



HP PSC 2350 series all-in-one

Használati útmutató



HP PSC 2350 series all-in-one



Használati útmutató

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Az itt található információ előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhat. Bármilyen sokszorosítás, átdolgozás vagy fordítás csak előzetes írásos engedéllyel lehetséges, ez alól csak a szerzői jogi törvényben meghatározott esetekben lehet eltérni.



Az Adobe és az Acrobat embléma az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Egyes részekre copyright © 1989–2004 Palomar Software Inc.

A HP PSC 2350 series all-in-one olyan nyomtatási/illesztőprogram-technológiát tartalmaz, amely a Palomar Software, Inc. (www.palomar.com) tulajdona.

A Windows®, a Windows NT®, a Windows Me®, a Windows XP® és a Windows 2000® a Microsoft Corporation Egyesült Államokban bejegyzett védjegye.

Az Intel® és a Pentium® az Intel Corporation bejegyzett védjegye.

Az Energy Star® és az Energy Star embléma® az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatalának az USA-ban bejegyzett jelzése.

Kiadványszám: Q5786-90198

Első kiadás: 2004. július

Megjegyzés

A HP termékekre és szolgáltatásokra vonatkozó kizárólagos garanciavállalás a kinyilatkoztatott garanciavállalásban olvasható, mely az adott termékekhez és szolgáltatásokhoz van mellékelve. Az itt leírtak semmiképpen sem tekinthetők további garanciavállalásnak. A HP-t nem terheli felelősség az ebben a dokumentumban foglalt technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

A Hewlett-Packard Company nem felelős az olyan közvetlen vagy közvetett károkért, melyek a jelen dokumentumban megadott

információk és az általuk leírt program felhasználása folytán keletkeztek.

Megjegyzés: A hatósági információk a kézikönyv műszaki adatok című fejezetében találhatók.



A legtöbb országban tilos másolatot készíteni az alábbiakról. Ha kétségei merülnek föl, kérje ki egy jogi szakértő véleményét.

- Hivatalos iratok vagy dokumentumok:
 - Ütlevelek
 - Bevándorlási iratok
 - Hadkötelezettséggel kapcsolatos iratok
 - Azonosítójelvények vagy azonosítókártyák
- Hivatalos pecsétek: Postabélyegek Élelmiszerjegyek
- Állami hivatalokra kiállított csekkek vagy váltók
- Bankjegyek, utazási csekkek vagy átutalási megbízások
- Letéti jegyek
- Szerzői jogvédelem alá tartozó dokumentumok

Biztonsági információk



Figyelem! A tűz vagy elektromos áramütés kockázatának elkerülése érdekében óvja a készüléket az esőtől és bármilyen nedvességtől.

A termék használata során mindenkor érvényesíteni kell azokat az alapvető biztonsági előírásokat, melyek révén elkerülhetők a tűz vagy áramütés okozta személyi sérülések.



Figyelem! Áramütés kockázata

- 1 Olvassa el figyelmesen a telepítési kártyán szereplő összes utasítást.
- 2 A készüléket csak földelt aljzathoz csatlakoztassa. Amennyiben nem biztos abban, hogy a csatlakozóaljzat el van látva földeléssel, forduljon szakképzett villanyszerelőhöz.

- 3 Tartsa szem előtt a készüléken feltüntetett valamennyi figyelmeztetést és utasítást.
- 4 Tisztítás előtt húzza ki a készülék csatlakozóját a fal aljzatból.
- 5 A készüléket nem szabad víz közelében vagy nedves testtel üzembe helyezni és használni.
- 6 A készüléket vízszintes, szilárd felületen kell elhelyezni.
- 7 Olyan biztonságos helyen üzemeltesse a készüléket, ahol senki nem léphet a tápkábelre és nem botolhat meg benne, s ahol a kábelt nem érheti sérülés.
- 8 Ha a készülék nem működik szabályszerűen, olvassa el a hibaelhárítási súgót.
- 9 A készülék belsejében nincsenek a felhasználó által javítható alkatrészek. A javítást bízza képzett szervizszakemberekre.
- 10 A készüléket jól szellőző helyiségben használja.



Figyelem! Áramkimaradás esetén a készülék nem üzemeltethető.

Tartalom

1	HP all-in-one – áttekintés	5
	A HP all-in-one bemutatása	5
	A kezelőpanel áttekintése	6
	A HP Image Zone optimális használata a HP all-in-one készülékkel	11
2	További információ keresése	19
3	Csatlakoztatási tudnivalók	21
	Támogatott csatlakozási típusok	21
	Csatlakoztatás USB-kábel segítségével	22
	Windows nyomtatómegosztás	22
	Nyomtatómegosztás (Macintosh OS X)	22
	A HP JetDirect 175x telepítése	22
	A Webscan használata	24
4	Fényképek kezelése	25
	Fényképek áttöltése	25
	Fényképek szerkesztése	26
	Fényképek megosztása	28
	Fényképek nyomtatása	28
5	Az eredeti példány és a papír behelyezése	31
	Az eredeti példány betöltése	31
	Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz	32
	Papír betöltése	33
	A papírelakadás elkerülése	37
6	Memóriakártya vagy PictBridge-fényképezőgép használata	39
	A memóriakártya-bővítőhelyek és a fényképezőgépport	39
	Fényképek áttöltése a számítógépre	40
	Fényképek nyomtatása indexképről	41
	Fényképnymtatási beállítások megadása	44
	A szerkesztési funkciók használata	47
	Fényképek nyomtatása közvetlenül a memóriakártyáról	47
	Fényképek nyomtatása PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépről	49
	Az aktuális fénykép kinyomtatása	50
	DPOF fájl nyomtatása	50
	A diavetítés funkció használata	50
	Fényképek megosztása a HP Instant Share segítségével	51
	A HP Image Zone használata	51
7	A másolási szolgáltatások használata	53
	A másolópapír méretének beállítása	53
	A másolópapír típusának beállítása	54
	A másolás sebességének növelése vagy minőségének javítása	56
	A másolás alapértelmezett beállításainak módosítása	56
	Több másolat készítése ugyanarról az eredetiről	56
	Kétoldalas fekete-fehér dokumentum másolása	57
	Fénykép szegély nélküli másolása 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) méretben	58
	10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) méretű fénykép másolása teljes oldalra	59
	Fénykép másolása több példányban egy oldalra	60

Az eredeti dokumentum átméretezése, hogy elférjen letter vagy A4 méretű papíron	60
Fakó eredeti dokumentum másolása	61
Többször faxolt dokumentum másolása	62
A másolat világos színeinek kiemelése	62
Poszter készítése	63
Színes rávasalható matrica készítése	64
A másolás leállítása	64
8 A lapolvasási szolgáltatások használata	65
Beolvasás alkalmazásba	66
Beolvasott anyag küldése HP Instant Share célhelyre	66
Beolvasott anyag küldése memóriakártyára	66
Lapolvasás leállítása	67
9 Nyomtatás a számítógépről	69
Nyomtatás szoftveralkalmazásból	69
Nyomtatási beállítások módosítása	70
A nyomtatási feladat leállítása	71
10 A HP Instant Share használata	73
Áttekintés	73
Indítás	74
Képek küldése a HP all-in-one készülékkel	74
Képek küldése a számítógéppel	77
11 Kiegészítők rendelése	81
Papír, írásvetítő-fólia vagy egyéb média rendelése	81
Nyomtatópatronok rendelése	81
Egyéb kiegészítők rendelése	82
12 A HP all-in-one készülék karbantartása	83
A HP all-in-one tisztítása	83
A becsült tintaszintek ellenőrzése	84
Önteszt-jelentés nyomtatása	85
A nyomtatópatronok kezelése	86
A készülék beállításainak módosítása	95
13 Hibaelhárítás	97
Mielőtt felhívna a HP támogató szolgálatát	97
A Readme (Olvass el!) fájl megjelenítése	98
A telepítéssel kapcsolatos hibák elhárítása	98
A működéssel kapcsolatos hibák elhárítása	110
Eszközfrissítés	112
14 A HP által nyújtott támogatás	115
Terméktámogatási és más információk beszerzése az internetről	115
HP ügyféltámogatás	115
A sorozatszám és a szolgáltatási azonosító elérése	116
Telefonálás Észak-Amerikában a garanciális időszak alatt	116
Telefonálás a világ más országaiban/térségeiben	116
Call in Australia post-warranty	119
Call HP Korea customer support	119
Call HP Japan support	119
A HP all-in-one készülék előkészítése szállításhoz	120
15 Garancia információk	123
A korlátozott garancia időtartama	123

Garanciális javítás	123
A garancia kibővítése	123
A HP all-in-one visszaküldése javításra	123
A Hewlett-Packard korlátozott, globális garancia nyilatkozata	124
16 Műszaki adatok	127
Rendszerkövetelmények	127
Papírral kapcsolatos adatok	127
Nyomtatási adatok	129
Másolási adatok	129
Memóriakártyák adatai	130
Lapolvasási adatok	130
Fizikai adatok	130
Tápellátási adatok	130
Környezeti adatok	130
Egyéb adatok	131
Környezetvédelmi program	131
Hatósági nyilatkozatok	132
Declaration of conformity (European Economic Area)	133
Declaration of conformity	134
Tárgymutató.....	135

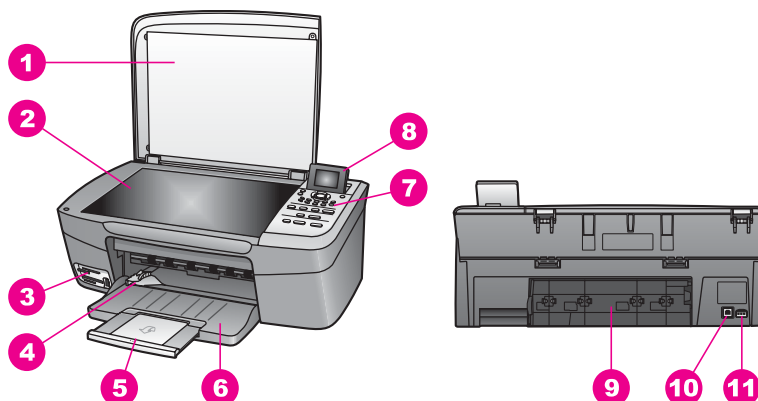
1 HP all-in-one – áttekintés

A HP all-in-one számos funkciója a számítógép bekapcsolása nélkül, közvetlenül is használható. A legtöbb művelet, például a másolás vagy fényképek nyomtatása a memóriakártyáról gyorsan és egyszerűen végrehajtható a HP all-in-one készüléken.

Ez a fejezet a HP all-in-one hardverének és kezelőpaneljének funkcióit, valamint a **HP Image Zone** szoftver megnyitásának módját ismerteti. A kézikönyvben olyan funkciók leírása is szerepelhet, melyekkel az Ön HP all-in-one készüléke esetleg nem rendelkezik.

Tipp Még több lehetőséget kínál a HP all-in-one, ha igénybe veszi a **HP Image Zone** szoftvert, amely a kezdeti telepítéssel kerül a számítógépre. Ez a szoftver hibaelhárítási tippeket, az adott termékre vonatkozó súgót, valamint jobban kézben tartható másolást, beolvasást és fényképnymtatást kínál. További tudnivalókat a képernyőn megjelenő **HP Image Zone súgóban**, valamint itt talál: [A HP Image Zone optimális használata a HP all-in-one készülékkel](#).

A HP all-in-one bemutatása



Címke	Leírás
1	Fedél
2	Üveg
3	Memóriakártya-helyek és kamera port
4	Papírszélesség-beállító
5	Papírtálca-hosszabbító
6	Papírtálca
7	Kezelőpanel

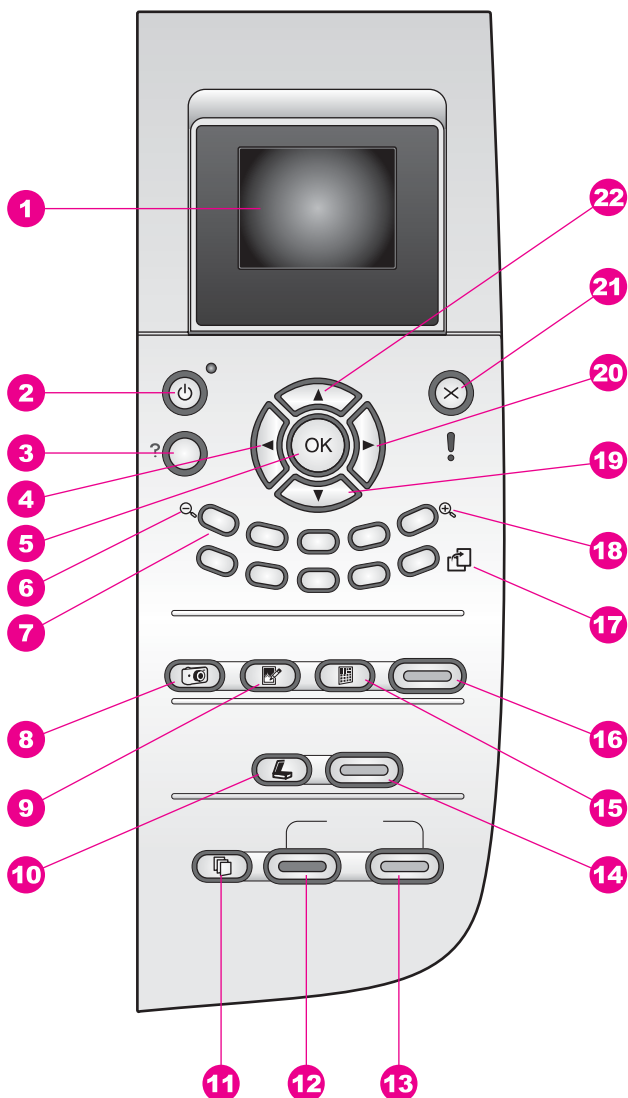
(folytatás)

Címke	Leírás
8	Színes grafikus kijelző
9	Hátsó tisztítójárat ajtaja
10	Hátsó USB-port
11	Tápcsatlakozó

A kezelőpanel áttekintése

Ez a rész a HP all-in-one kezelőpaneljének különböző gombjait, jelzőfényeit és nyilait ismerteti.

A kezelőpanel funkciói



Címke	Név és leírás
1	Színes grafikus kijelző: Itt jelennek meg a menük, fényképek és üzenetek. A színes grafikus kijelző a kényelmes megtekintés érdekében kiemelhető, és dőlési szöge beállítható.
2	Be: A HP all-in-one be-ki kapcsolása. A HP all-in-one kikapcsolt állapotban is fogyaszt minimális mennyiségű áramot. Ha teljesen le akarja kapcsolni a

Fejezet 1 (folytatás)



Címke	Név és leírás
	HP all-in-one tápellátását, kapcsolja ki a készüléket, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.
3	Beállítások: A jelentések, a karbantartási funkciók és a súgó menürendszerének megnyitása.
4	Balra: Érték csökkentése, illetve fényképek megtekintésénél lépés az előző képre.
5	OK: A színes grafikus kijelzőn megjelenített menü, beállítás vagy érték kiválasztása.
6	Kicsinyítés: Az 1 gombot lenyomva a fénykép nagyobb részét jelenítheti meg a színes grafikus kijelzőn.
7	Billentyűzet: Segítségével megadhatja a kívánt példányszámot, haladhat a menükben, böngészhet a memóriakártyán tárolt fényképek között stb.
8	Fotó menü: Fénykép nyomtatása, fényképek áttöltése számítógépre, diavetítés vagy fényképmegosztás a HP Instant Share segítségével.
9	Fotó szerkesztése: A fénykép módosítása megtekintésre vagy nyomtatásra. A funkciók között megtalálhatók a fényeffektusok, a fénykép világosságának beállítása és a vörösszem-effektus eltávolítása.
10	Beolvasás helye: A beolvasás helyének kiválasztása.
11	Másolás menü: Itt választhatja ki a másolás beállításait, tehát a másolandó példányok számát, a papírméretet és a papírtípust.
12	Másolás indítása – fekete: Elindítja a fekete-fehér másolási feladatot.
13	Másolás indítása – színes: Elindítja a színes másolási feladatot.
14	Lapolvasás indítása: Elindítja a beolvasást, majd elküldi arra a helyre, melyet Ön a Beolvasás helye gomb segítségével kiválasztott.
15	Indexkép: Indexkép nyomtatása a memóriakártya nyílásába helyezett kártya fényképeiről. Az indexkép a memóriakártya összes fényképének miniatűr változatát tartalmazza. Az indexképen kijelölhetők a nyomtatni kívánt fényképek.
16	Fotók nyomtatása: A fénykép üzemmód kiválasztása. Ha a gomb világít, akkor a készülék fénykép üzemmódban van. Ezzel a gombbal lehet memóriakártyáról fényképeket nyomtatni, illetve a számítógépre menteni.
17	Elforgatás: 90 fokkal elforgatja a színes grafikus kijelzőn megjelenített fényképet. Újabb megnyomása ismételt 90 fokos elforgatást eredményez. Megjegyzés Az elforgatás a nyomtatást csak album módban érinti.
18	Nagyítás: Az 5 gombot lenyomva megnagyítható a fénykép a színes grafikus kijelzőn. Ugyancsak ezzel a gombbal állíthatja be nyomtatáskor a körbevágás négyzetet.
19	Le: Lépés lefelé a menüelemek között.

(folytatás)

Címke	Név és leírás
20	Jobbra: Érték növelése, illetve fényképek megtekintésénél lépés a következő képre.
21	Visszavonás: Feladat leállítása, kilépés a menüből vagy a beállításokból.
22	Fel: Lépés felfelé a menüelemek között.

A színes grafikus kijelző ikonjai

A színes grafikus kijelző alján a következő ikonok jelenhetnek meg, fontos tájékoztatást nyújtva a HP all-in-one készülékről:

Ikon	Leírás
	Majdnem üres nyomtatópatronra hívja fel a figyelmet. Az ikon alján megjelenő szín megegyezik a nyomtatópatron felső részén látható színnel. A zöld ikon például arra a nyomtatópatronra utal, amelynek felső részén zöld szín látható, azaz a háromszínű nyomtatópatronra.
	Az ikon színével egyező színű nyomtatópatron tintaszintjét jelzi. A példában a háromszínű fotó-nyomtatópatron szintje látható.

A színes grafikus kijelző képernyővédője

A színes grafikus kijelző két perces inaktív állapot után elsötétül, ezzel növekszik élettartama. A kijelző nyolc perces inaktív állapot (összesen tehát tíz perc) után képernyővédő üzemmódra vált. A színes grafikus kijelző hatvan perces inaktív állapot után alvó üzemmódra vált, a képernyő teljesen elsötétül. Ha végrehajt egy műveletet, például megnyomja a kezelőpanel valamelyik gombját, felemeli a fedelet, behelyez egy memóriakártyát, a csatlakoztatott számítógépről hozzáfér a HP all-in-one készülékhez, vagy az előlő fényképezőgépporthoz csatlakoztat egy eszközt, a kijelző ismét bekapcsol.

A menük áttekintése

A következő táblázatok a HP all-in-one színes grafikus kijelzőjén megjelenő menük parancsait mutatják be.

Másolás menü

Másolás menü
1. Példányszám
2. Kicsinyítés/nagyítás
3. Papírméret
4. Papírtípus

(folytatás)

Másolás menü

5. Másolat minősége
6. Világosítás/sötétítés
7. Minőségjavítás
8. Színintenzitás
9. Új alapérték beállítása

Beolvasás helye

A **Beolvasás helye** menü a beolvasás lehetséges célhelyeit listázza, beleértve a számítógépre telepített alkalmazásokat is. Ezért a **Beolvasás helye** menü az Ön készülékén az itt feltüntetettektől eltérő célhelyeket is tartalmazhat.

Beolvasás helye (USB – Windows)

1. HP Image Zone
2. Microsoft PowerPoint
3. Adobe Photoshop
4. HP Instant Share
5. Memóriakártya

Beolvasás helye (USB – Macintosh)

1. JPEG beolvasása a HP Gallery alkalmazásba
2. Microsoft Word
3. Microsoft PowerPoint
4. HP Instant Share
5. Memóriakártya

Fotó menü**Fotó menü**

1. Nyomtatási beállítások
2. Átvitel a számítógépre
3. Diavetítés
4. HP Instant Share

Indexkép menü

Indexkép menü
1. Indexkép nyomtatása
2. Indexkép beolvasása

Beállítások menü

A **Súgó menü** (a **Beállítások menü** része) gyors hozzáférést nyújt a legfontosabb súgótémakörökhöz. Az információk nagy része a készülékhez csatlakoztatott Windows PC vagy Macintosh számítógép képernyőjén jelenik meg. A színes grafikus kijelző ikonjaira vonatkozó információk azonban a színes grafikus kijelzőn olvashatók.

Beállítások menü
1. Súgó menü
2. Jelentés nyomtatása
3. Eszközök
4. Tulajdonságok

A HP Image Zone optimális használata a HP all-in-one készülékkel

A **HP Image Zone** szoftver a HP all-in-one telepítésekor települ a számítógépre. További tudnivalókat a készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban olvashat.

A **HP Image Zone** megnyitásának módja operációs rendszerenként változik. PC-n futó Windows rendszer esetén például a **HP Irányító** szolgál a szoftver belépési pontjaként. Ha Macintosh gépet és OS X V10.1.5 vagy újabb operációs rendszert használ, akkor a **HP Image Zone** ablak a **HP Image Zone** belépési pontja. A belépési pont minden esetben a **HP Image Zone** szoftver és szolgáltatások indítópultjaként működik.

A **HP Image Zone** szoftver segítségével gyorsan és egyszerűen bővíthetők a HP all-in-one készülékkel végrehajtható műveletek. A kézikönyvben figyelje az ehhez hasonlóan mintázattal kitöltött részeket, ahol tippeket és hasznos tudnivalókat olvashat az adott feladattal kapcsolatban.

A HP Image Zone szoftver megnyitása (Windows)





A **HP Irányító** az asztali ikonnal, a tálcán található ikonnal és a **Start** menüből egyaránt elindítható. A **HP Image Zone** szoftver funkciói a **HP Irányító** ablakban jelennek meg.

A HP Irányító megnyitása


- 1 Hajtsa végre a megfelelő műveletet:
 - A Windows asztalán kattintson duplán a **HP Irányító** ikonra.
 - A Windows tálcá jobb szélén található értesítési területen kattintson duplán a **Hewlett-Packard Digital Imaging Monitor** ikonra.
 - A tálcán kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy a **Minden program** sorra, azon belül pedig a **HP** elemre, majd kattintson a **HP Irányító** parancsra.
- 2 Az **Eszköz kiválasztása** mező melletti nyílra kattintva jelenítse meg a telepített eszközök listáját.
- 3 Válassza ki a HP all-in-one tételt.

Megjegyzés A számítógépen a **HP Irányító** alábbi ábrájától eltérő módon jelenhetnek meg az ikonok. A **HP Irányító** mindig a kijelölt eszköznek megfelelő ikonokat jeleníti meg. Ha a kijelölt eszköz valamelyik képességgel vagy funkcióval nem rendelkezik, a **HP Irányító** képernyőjén az adott képességhez, funkcióhoz tartozó ikon nem jelenik meg.

Tipp Ha a számítógépen a **HP Irányító** egyetlen ikont sem tartalmaz, akkor valószínűleg hiba történt a szoftver telepítésekor. A probléma megoldásához a Windows Vezérlőpultján el kell távolítani a **HP Image Zone** szoftvert, majd újra kell telepíteni azt. További tudnivalókat a HP all-in-one készülékekhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban olvashat.

Gomb	Név és leírás
	Kép beolvasása: Fotó, kép vagy rajz beolvasása és megjelenítése a HP Image Zone szoftverben.
	Dokumentum beolvasása: Szöveget, illetve szöveget és grafikát egyaránt tartalmazó dokumentum beolvasása és megjelenítése a felhasználó által kiválasztott programban.
	Másolatok készítése: A program a kijelölt eszközhöz megjeleníti a Másolás párbeszédpanelt, amelyben nyomtatott másolatot készíthet egy képről vagy dokumentumról. A másolat minősége, a példányszám, a színbeállítás és a méret megadható.
	<p>HP Image Zone: Megjeleníti a HP Image Zone szoftvert, amelyben a következő lehetőségek állnak rendelkezésre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Megtekinthetők és szerkeszthetők a képek • Különféle méretben kinyomtathatók a fényképek • Fényképalbum, képeslap és szórólap készíthető és nyomtatható • Multimédia CD-lemezek készíthetők • A képek elektronikus levélben vagy webhelyen megoszthatók másokkal

(folytatás)

Gomb	Név és leírás
	Képek áttöltése: Megjeleníti a HP Képáttöltés szoftvert, amellyel a HP all-in-one készülék képeit számítógépre töltheti, és ott tárolhatja.

Megjegyzés Az egyéb funkciókról és menüelemekről (pl. Szoftver frissítése, Kreatív ötletek, HP Shopping) a **HP Image Zone súgó** tartalmaz további tudnivalókat.

Több menü- és listaelem segítségével is kiválaszthatja a használni kívánt eszközt, megállapíthatja annak állapotát, megadhat számos szoftverbeállítást és megnyithatja a képernyőn megjelenő súgót. Az alábbi táblázat ezeket az elemeket ismerteti.

Elem	Leírás
Súgó	Ezzel az elemmel nyitható meg a HP Image Zone súgó , amely súgó- és hibaelhárítási információkat nyújt a HP all-in-one készülékhez.
Eszköz kiválasztása	Ezzel az elemmel választhatja ki a használni kívánt eszközt a telepített eszközök listájáról.
Beállítások	Ezzel az elemmel tekintheti meg és módosíthatja a HP all-in-one különféle beállításait, így a nyomtatási, a beolvasási és a másolási beállításokat.
Státusz	Ezzel a funkcióval HP all-in-one pillanatnyi állapota jeleníthető meg.

A HP Image Zone szoftver megnyitása (Macintosh OS X v10.1.5 vagy újabb)

Megjegyzés A Macintosh OS X v10.2.1 és v10.2.2 rendszer nem támogatott.

A **HP Image Zone** szoftver telepítésekor **HP Image Zone** ikon kerül a dokkba.

Megjegyzés Ha több HP all-in-one készüléket telepít a számítógépre, a dokkban mindegyikhez megjelenik egy **HP Image Zone** ikon. Ha például egy HP lapolvasót és egy HP all-in-one készüléket telepített, két **HP Image Zone** ikon lesz a dokkban. Ha azonban két azonos fajta eszközt (például két HP all-in-one készüléket) telepít, csak egy **HP Image Zone** ikon jelenik meg a dokkban.

A **HP Image Zone** szoftver két különböző módon nyitható meg:

- A **HP Image Zone** ablakból
- A **HP Image Zone** dokkmenüből

A HP Image Zone ablak megnyitása

A **HP Image Zone** ablakot a **HP Image Zone** ikonnal nyithatja meg. A **HP Image Zone** ablaknak két fő eleme van:

- A **Products/Services** (Termékek/Szolgáltatások) lapok megjelenítési területe
 - A **Products** (Termékek) lapról elérhető a telepített HP képfeldolgozási termékek számos funkciója – például előugró menüjük –, valamint az

aktuális készülékkel végrehajtható műveletek listája. Ezen például a másolás, a beolvasás, a faxolás vagy a képáttöltés művelete szerepelhet. Ha rákattint valamelyik műveletre, megnyílik egy alkalmazás, mely segíteni fog annak végrehajtásában.

- A **Services** (Szolgáltatások) lapról a képek megtekintését, szerkesztését, kezelését és megosztását lehetővé tevő digitális képfeldolgozási alkalmazások nyithatók meg.
- A **Search HP Image Zone Help** (Keresés a HP Image Zone súgóban) szövegbeviteli mező

A **Search HP Image Zone Help** (Keresés a HP Image Zone súgóban) mezőbe beírt kulcsszavak és kifejezések alapján kerestethet a **HP Image Zone** súgó szövegében.

A HP Image Zone ablak megnyitása





→ Kattintson a dokkban a **HP Image Zone** ikonra.

Megjelenik a **HP Image Zone** ablak.




A **HP Image Zone** ablak csak a kijelölt eszköznek megfelelő **HP Image Zone** funkciókat jeleníti meg.

Megjegyzés A számítógépen megjelenő ikonok eltérhetnek az alábbi táblázatban láthatóktól. A **HP Image Zone** ablak mindig a kijelölt eszköznek megfelelő funkcióikonokat jeleníti meg. Ha a kijelölt eszköz valamelyik képességgel vagy funkcióval nem rendelkezik, a **HP Image Zone** ablakban az adott képesség vagy funkció nem jelenik meg.

Termékek

Ikon	Funkció és leírás
	Unload Images (Képáttöltés): Ezzel a paranccsal képeket tölthet át a memóriakártyáról a számítógépre.
	Scan Picture (Kép beolvasása): Ezzel a funkcióval képeket olvashat be, és megjelenítheti őket a HP Gallery szoftverben.
	Scan to OCR (Beolvasás szövegfelismerésre): Ezzel a funkcióval szöveget olvashat be, és megjelenítheti azt a kijelölt szövegszerkesztő szoftverben. Megjegyzés A funkció elérhetősége országonként/térségenként változhat.
	Make Copies (Másolatok készítése): Ezzel a funkcióval készíthet fekete-fehér vagy színes másolatot.

Szolgáltatások

Ikon	Funkció és leírás
	HP Gallery: Ezzel a funkcióval megjelenítheti a HP Gallery szoftvert, amelyben megtekintheti és szerkesztheti a képeket.
	HP Image Print: Ezzel a funkcióval különböző sablonok használatával nyomtathatja ki albumok képeit.
	HP Instant Share: Ezzel a funkcióval megnyithatja a HP Instant Share kliensalkalmazás-szoftvert.

A funkcióikonokon kívül több menü- és listaelem segítségével is kiválaszthatja a használni kívánt eszközt, megadhat számos szoftverbeállítást, és elérheti a képernyőn megjelenő sügót. Az alábbi táblázat ezeket az elemeket ismerteti.

Elem	Leírás
Select Device (Eszköz kiválasztása)	Ezzel az elemmel választhatja ki a használni kívánt eszközt a telepített eszközök listájáról.
Settings (Beállítások)	Ezzel az elemmel tekintheti meg és módosíthatja a HP all-in-one különféle beállításait, így a nyomtatási, a beolvasási és a másolási beállításokat.
Search HP Image Zone Help (Keresés a HP Image Zone sügóban)	Ezzel az elemmel végezhet keresést a HP all-in-one készülékhez sugó- és hibaelhárítási információkat nyújtó HP Image Zone sugó szövegében.

A HP Image Zone dokkménüjének megjelenítése

A **HP Image Zone** dokkménüben megtalálható a **HP Image Zone** szolgáltatásaira hivatkozó parancsikon. A menübe automatikusan belekerül minden olyan alkalmazás, amely megtalálható a **HP Image Zone** ablak **Services** (Szolgáltatások) lapjának listáján. A **HP Image Zone** beállításaiiban további elemek, például a **Products** (Termékek) lap listájának műveletei vagy a **HP Image Zone sugó** is felvehető a menübe.

A HP Image Zone dokkménüjének megjelenítése

- Hajtsa végre a megfelelő műveletet:
- Tegye alapértelmezett fényképezőjévé a **HP Gallery** vagy az **iPhoto** programot.
 - Végezze el az alapértelmezett fényképezővel kapcsolatos további beállításokat.
 - Állítsa össze igényeinek megfelelően a **HP Image Zone** dokkménüjét.

A HP Image Zone szoftver megnyitása (X v10.1.5-ösnél régebbi Macintosh OS)

Megjegyzés A Macintosh OS 9 v9.1.5 és újabb, valamint v9.2.6 és újabb operációs rendszerek **támogatottak**, a Macintosh OS X v10.0 és v10.0.4 rendszer azonban **nem**.

A **HP Irányító** szoftver a **HP Image Zone** belépési pontjaként működik. A HP all-in-one képességeitől függően a **HP Irányító** különböző eszközfunkciók indítását teszi lehetővé. Ilyenek például a lapolvasás, a másolás vagy a képek áttöltése digitális fényképezőgépről vagy memóriakártyáról. A szoftverből a **HP Gallery** is megnyitható, melynek segítségével megjeleníthetők, módosíthatók és kezelhetők a képek a számítógépen.

A **HP Irányító** az alábbi módszerekkel indítható. Az eljárások mindegyike valamilyen Macintosh operációs rendszerhez kötődik.

- Macintosh OS X: A **HP Image Zone** szoftver telepítésekor a **HP Irányító** automatikusan megnyílik, és egy (az adott készülékhez tartozó) **HP Irányító** ikon kerül a dokkba. A **HP Irányító** menü megjelenítése:

Kattintson a készülékhez tartozó **HP Irányító** ikonra a dokkban.

Megjelenik a **HP Irányító** menü.

Megjegyzés Ha több különböző HP eszközt telepít (például egy HP all-in-one készüléket, egy fényképezőgépet és egy HP lapolvasót), mindegyik eszközfajta kap egy **HP Irányító** ikont a dokkban. Ha azonban két azonos fajta eszközt telepít (például ha laptopjával két különböző HP all-in-one készülékhez is szokott csatlakozni – az egyikhez a munkahelyén, a másikhoz otthon), ezek a dokkban egy közös **HP Irányító** ikont kapnak.





- Macintosh OS 9: A **HP Irányító** önálló alkalmazás, melyet külön meg kell nyitni, ha funkcióit használni szeretné. A **HP Irányító** az alábbi módszerekkel indítható:
 - Kattintson duplán a **HP Irányító** hivatkozásra az asztalon.
 - Kattintson duplán a **HP Irányító** hivatkozásra az **Applications:Hewlett-Packard:HP Photo and Imaging Software** (Programok:Hewlett-Packard:HP Photo and Imaging szoftver) mappában.

A **HP Irányító** csak a kijelölt eszköznek megfelelő műveletgombokat jeleníti meg.


Megjegyzés A számítógépen megjelenő ikonok eltérhetnek az alábbi táblázatban láthatóktól. A **HP Irányító** menü mindig a kijelölt eszköznek megfelelő

funkcióikonokat jeleníti meg. Ha a kijelölt eszköz valamelyik képességgel vagy funkcióval nem rendelkezik, az adott képességhez, funkcióhoz tartozó ikon nem jelenik meg.

Eszközműveletek

Ikon	Leírás
	Unload Images (Képtöltés): Ezzel a paranccsal képeket tölthet át a memóriakártyáról a számítógépre.
	Scan Picture (Kép beolvasása): Ezzel a funkcióval képeket olvashat be, és megjelenítheti őket a HP Gallery szoftverben.
	Scan Document (Dokumentum beolvasása): Ezzel a funkcióval szöveget olvashat be, és megjelenítheti azt a kijelölt szövegszerkesztő szoftverben. Megjegyzés A funkció elérhetősége országonként/térségenként változhat.
	Make Copies (Másolatok készítése): Ezzel a funkcióval készíthet fekete-fehér vagy színes másolatot.

Kezelés és megosztás

Ikon	Leírás
	HP Gallery : Ezzel a funkcióval megjelenítheti a HP Gallery szoftvert, amelyben megtekintheti és szerkesztheti a képeket.

A **HP Gallery** mellett több ikon nélküli menüelem segítségével egyéb alkalmazásokat választhat a számítógépen, módosíthatja a HP all-in-one készülék funkcióinak beállításait, és megnyithatja a súgót. Az alábbi táblázat ezeket az elemeket ismerteti.

Kezelés és megosztás

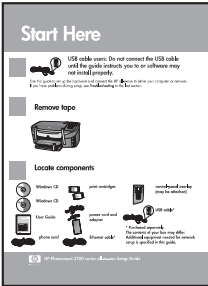




Elem	Leírás
More Applications (További alkalmazások)	Ezzel a paranccsal a számítógépre telepített egyéb alkalmazások jelölhetők ki.
HP on the Web (HP a weben)	Ezzel a funkcióval egy HP webhelyet látogathat meg.
HP Help (HP súgó)	Ezzel a funkcióval a HP all-in-one súgójának forrása adható meg.


Kezelés és megosztás

Elem	Leírás
Settings (Beállítások)	Ezzel az elemmel tekintheti meg és módosíthatja a HP all-in-one különféle beállításait, így a nyomtatási, a beolvasási és a másolási beállításokat.

2 További információ keresése

A HP all-in-one készülék beállításával és használatával kapcsolatban számos nyomtatott és elektronikus forrásban találhat információkat.

	<p>Üzembe helyezési útmutató</p> <p>Útmutatást ad a HP all-in-one készülék és a szoftver telepítéséhez. Tartsa be az eljárás lépéseinek sorrendjét!</p> <p>Ha a telepítés során problémába ütközik, lapozza fel az Üzembe helyezési útmutató utolsó fejezetének hibaelhárítással foglalkozó szakaszát, pillantson bele a jelen kézikönyv Hibaelhárítás című részébe, vagy látogasson el a www.hp.com/support címre.</p>
	<p>Használati útmutató</p> <p>A HP all-in-one használatát ismerteti hibaelhárítási tippekkel és lépésekre bontott eljárásokkal.</p>
	<p>HP Image Zone Tour</p> <p>A HP Image Zone Tour segítségével élvezetes, interaktív formában ismerkedhet meg nagy vonalakban a HP all-in-one készülékhez kapott szoftverrel. Megtanulhat fényképeket szerkeszteni, kezelni és nyomtatni a HP Image Zone programmal.</p>
	<p>HP Irányító</p> <p>E program segítségével egyszerűen elérhetők a HP eszköz szoftveralkalmazásai, alapértelmezett beállításai, állapotának adatai és elektronikus súgója. Indításához kattintson duplán az asztalon található HP Irányító ikonra.</p>
	<p>HP Image Zone súgó</p> <p>Részletes információkkal szolgál a HP all-in-one készülékhez tartozó szoftver használatáról.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A Get step-by-step instructions (Részletes útmutatás) című témakör ismerteti a HP Image Zone szoftver használatát a HP eszközökkel. • Az Explore what you can do (Fedezze fel a lehetőségeket!) című témakör további információkkal szolgál a HP Image Zone szoftver és a HP eszközök

	<p>segítségével végrehajtható praktikus és kreatív feladatokról.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ha további segítségre van szüksége, vagy utánanézne a HP szoftver frissítéseinek, akkor a Hibaelhárítás és támogatás című témakört válassza.
	<p>A készülék kijelzőjén megjelenő súgó</p> <p>Ez a bizonyos témakörökben kiegészítő információkkal szolgáló súgó a készülék kezelőpaneljéről nyitható meg: emelje ki a Beállítások menü Súgó menü elemét, és nyomja meg az OK gombot.</p>
	<p>Readme (Olvass el!)</p> <p>A Readme fájl a legfrissebb információkat tartalmazza, melyek az egyéb kiadványokban nem feltétlenül találhatók meg.</p> <p>A fájlt a szoftver telepítésével nyithatja meg.</p>

3 Csatlakoztatási tudnivalók

A HP all-in-one készülék rendelkezik USB-porttal, így USB-kábel segítségével közvetlenül számítógéphez csatlakoztatható. A készülék hálózati működésre is alkalmas, ehhez azonban egy külső nyomtatókiszolgáló (HP JetDirect 175x) szükséges. A HP all-in-one tartozékaként megvásárolható HP JetDirect segítségével egyszerűen és olcsón oszthatja meg a készüléket a meglévő Ethernet-hálózaton.

Támogatott csatlakozási típusok

Leírás	Csatlakoztatott számítógépek ajánlott száma az optimális teljesítmény érdekében	Támogatott szoftverfunkciók	Telepítési útmutatás
USB-csatlakoztatás	Egy számítógép USB-kábellel a készülékhez csatlakoztatva.	Minden funkció támogatott.	Részletes leírást a Üzembe helyezési útmutató tartalmaz.
Windows nyomtatómegosztás	Öt. A gazdagépnek mindig be kell lennie kapcsolva, hogy a további számítógépekről nyomtatni lehessen.	A gazdagépen valamennyi rendelkezésre álló funkció támogatott. A további számítógépekről csak nyomtatás lehetséges.	Részletes telepítési útmutatást alább, a Windows nyomtatómegosztás című részben talál.
Nyomtatómegosztás (Macintosh)	Öt. A gazdagépnek mindig be kell lennie kapcsolva, hogy a további számítógépekről nyomtatni lehessen.	A gazdagépen valamennyi rendelkezésre álló funkció támogatott. A további számítógépekről csak nyomtatás lehetséges.	Részletes telepítési útmutatást alább, a Nyomtatómegosztás című részben talál.
Hálózati működés HP JetDirect 175x (J6035C) használatával A HP JetDirect elérhetősége országonként/	Öt hálózati számítógép.	Csak a nyomtatás és a Webscan funkció támogatott.	Telepítési útmutatást itt talál: A HP JetDirect 175x telepítése.

Leírás	Csatlakoztatott számítógépek ajánlott száma az optimális teljesítmény érdekében	Támogatott szoftverfunkciók	Telepítési útmutatás
térségenként változhat.			

Csatlakoztatás USB-kábel segítségével

A számítógép és a HP all-in-one készülék USB-kábellel történő csatlakoztatásának részletes leírása megtalálható a készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban.

Windows nyomtatómegosztás

Ha a HP all-in-one készülék USB-kábellel csatlakozik egy hálózati számítógéphez, akkor a készülék a Windows nyomtatómegosztás szolgáltatás révén a hálózat más számítógépéről is használható. A HP all-in-one készülékhez közvetlenül csatlakozó számítógép a nyomtató gazdagépeként szolgál, teljes funkciókészlettel. A kliensként működő további számítógépek csupán a nyomtatási funkciókat használhatják. Minden egyéb funkciót a gazdagépről kell végrehajtani.

A Windows nyomtatómegosztás engedélyezése

→ Nézze meg a számítógéphez kapott használati útmutatót.

Nyomtatómegosztás (Macintosh OS X)

Ha a HP all-in-one készülék USB-kábellel csatlakozik egy hálózati számítógéphez, akkor a készülék a nyomtatómegosztás szolgáltatás révén a hálózat más számítógépéről is használható. A HP all-in-one készülékhez közvetlenül csatlakozó számítógép a nyomtató gazdagépeként szolgál, teljes funkciókészlettel. A kliensként működő további számítógépek csupán a nyomtatási funkciókat használhatják. Minden egyéb funkciót a gazdagépről kell végrehajtani.

A nyomtatómegosztás engedélyezése

- 1 A gazdagépen válassza a dokkban a **System Preferences** (Rendszer beállításai) elemet.
Megjelenik a **System Preferences** ablak.
- 2 Válassza a **Sharing** (Megosztás) pontot.
- 3 A **Services** (Szolgáltatások) lapon kattintson a **Printer Sharing** (Nyomtató megosztása) pontra.

A HP JetDirect 175x telepítése

A HP all-in-one készülék megosztható a helyi hálózat (LAN) öt számítógépe között egy HP JetDirect 175x segítségével, mely a hálózat valamennyi számítógépe

számára nyomtatókiszolgálóként működik. Csatlakoztassa a HP JetDirect nyomtatókiszolgálót a HP all-in-one készülékhez és egy útválasztóhoz vagy hubhoz, és indítsa el a HP JetDirect telepítő CD-jét. A szükséges nyomtató-illesztőprogramok (INF-fájl) a HP all-in-one készülékhez kapott telepítő CD-n találhatók.

Megjegyzés Ha az USB-csatlakoztatású HP all-in-one készüléket HP JetDirect segítségével a hálózatra csatlakoztatja, a számítógép(ek)ről csak nyomtatás és a Webscan szolgáltatás segítségével végzett lapolvasás lesz lehetséges. Ha a **HP Image Zone** szoftver használatával próbálkozik, akkor a kép beolvasása, a dokumentum beolvasása, a fax küldése és a másolatok készítése funkció egyaránt hibaüzenetben figyelmeztet arra, hogy a HP all-in-one nincs csatlakoztatva.

Tipp Ha a HP all-in-one és a HP JetDirect 175x esetében is elvégezte a kezdeti telepítést, akkor folytassa a HP all-in-one készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutató hardvertelepítési leírásával. Ez után végezze el az alábbi eljárást.

A HP all-in-one hálózati csatlakoztatása HP JetDirect 175x segítségével (Windows)

- 1 A HP JetDirect 175x telepítési útmutatója alapján csatlakoztassa a nyomtatókiszolgálót a LAN-ra.
- 2 Csatlakoztassa a HP JetDirect készüléket a HP all-in-one hátulján lévő USB-portba.
- 3 Helyezze be a HP JetDirect készülékhez kapott telepítő CD-t a számítógép CD-ROM-meghajtójába.
E CD segítségével kereshető meg a HP JetDirect a hálózaton.
- 4 Az **Install** (Telepítés) pont kiválasztásával indítsa el a HP JetDirect telepítőprogramját.
- 5 Amikor erre felszólítást kap, helyezze be a HP all-in-one telepítő CD-jét.

Megjegyzés Ha a HP all-in-one és a HP JetDirect 175x kezdeti telepítését végzi, ne használja a HP all-in-one telepítővarázslóját. Az alábbi útmutatás alapján telepítse az illesztőprogramokat.
Ha később mégis a HP all-in-one készülék USB-csatlakoztatása mellett dönt, akkor helyezze be a HP all-in-one telepítő CD-jét, és indítsa el a telepítővarázslót.

- 6 Kövesse az operációs rendszernek megfelelő lépéseket:

Windows XP és 2000:

- a Keresse meg a CD gyökérkönyvtárát, és válassza ki a HP all-in-one készüléknek megfelelő illesztőprogram .inf-fájlját.
A gyökérkönyvtárban található nyomtatóillesztőprogram-fájl neve hpopr08.inf.

Windows 98 és ME:

- a A CD „Drivers” mappájában válassza a megfelelő nyelvű almappát.
Ha például az angol nyelv használata mellett dönt, akkor az \enu\drivers\win9x_me könyvtárba lépjen, ahol az „enu” az angol nyelvű mappa, a

„win9x_me” pedig a Windows ME rendszert jelzi. A nyomtatóillesztőprogram-fájl neve hpoupdrx.inf.

- b Ezzel az módszerrel telepítse az összes szükséges illesztőprogramot.
- 7 Fejezze be a telepítést.

A HP all-in-one hálózati csatlakoztatása HP JetDirect 175x segítségével (Macintosh)

- 1 A HP JetDirect 175x telepítési útmutatója alapján csatlakoztassa a nyomtatókiszolgálót a LAN-ra.
- 2 Csatlakoztassa a HP JetDirect készüléket a HP all-in-one hátulján lévő USB-portba.
- 3 Hajtsa végre a megfelelő műveletet:
 - Ha a HP all-in-one kezdeti telepítését végzi, helyezze a készülék telepítő CD-jét a számítógép CD-ROM-meghajtójába, és indítsa el a HP all-in-one telepítővarázslóját.
Ezzel hálózati támogatászoftvert telepít a számítógépre.
A telepítés befejeztével megjelenik a számítógépen a **HP all-in-one Setup Assistant** (HP all-in-one telepítősegéd).
 - Nyissa meg a **HP all-in-one Setup Assistant** segédprogramot a következő úton: Applications:Hewlett-Packard:HP Photo & Imaging Software:HP AiO Software (Programok:Hewlett-Packard:HP Photo & Imaging szoftver:HP AiO szoftver).
- 4 A megjelenő útmutatás szerint járjon el, és adja meg a kért adatokat.

Megjegyzés A csatlakozási képernyőn feltétlenül kattintson a **TCP/IP Network** (TCP/IP-hálózat) lehetőségre.

A Webscan használata

A Webscan segítségével egyszerű lapolvasás végezhető a HP JetDirect 175x nyomtatókiszolgálón keresztül, mindössze egy webböngésző használatával. A HP all-in-one készülékről is végezhet lapolvasást, anélkül hogy a készülék szoftvere telepítve lenne a számítógépre. Csupán a HP JetDirect IP-címét kell megadni egy webböngészőben, majd megnyitni a HP JetDirect beágyazott webkiszolgálóját és a Webscant. A HP JetDirect IP-címét a hálózati konfigurációs oldalon találja meg – ennek kinyomtatásához a HP JetDirect 175x készülékhez kapott felhasználói kézikönyv szolgál útmutatással.

A Webscan felhasználói felülete a HP JetDirect használatához kötődik, s nem támogatja a **HP Image Zone** lapolvasó szoftver által támogatott beolvasási célhelyek használatát. Mivel a Webscan üzenetküldési funkciója korlátozott, erre a célra javasolt inkább a **HP Image Zone** lapolvasó szoftvert használni.

4 Fényképek kezelése

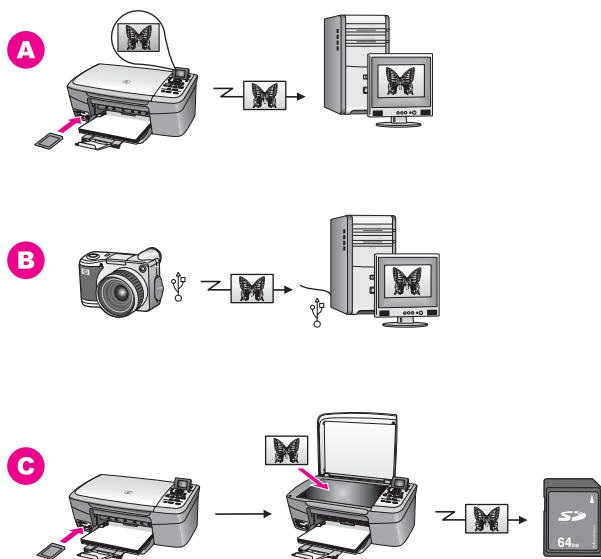
A HP all-in-one készülék segítségével a fotók többféle módon is kinyomtathatók, áttölthetők, szerkeszthetők és megoszthatók. Ez a fejezet rövid áttekintést nyújt a műveletek végrehajtási módjának számos lehetőségéről, a kívánt beállításoknak és a számítógépnek megfelelően. Az egyes műveletekről részleteket az útmutató egyéb fejezetei, illetve a szoftverhez tartozó **HP Image Zone súgó** tartalmaz.

Fényképek áttöltése

A fényképek áttöltésének különböző lehetőségei vannak. Áttölthet fotókat a HP all-in-one készülékre, a számítógépre vagy a memóriakártyára. További tudnivalókat az alábbi, operációs rendszereknek megfelelő részekben talál.

Fényképtöltés Windows PC segítségével

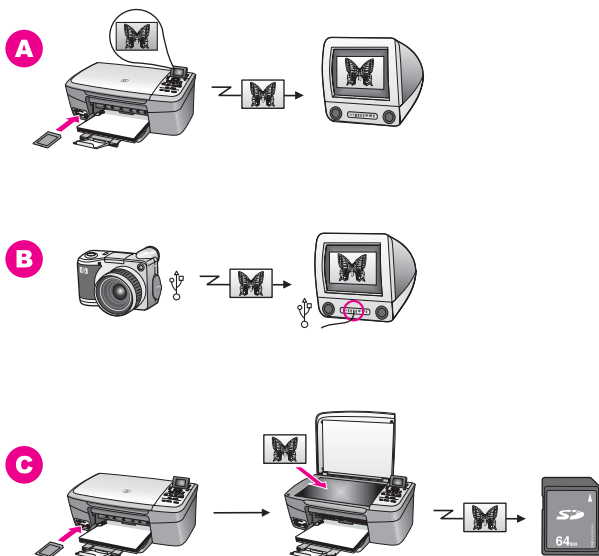
Az alábbi ábrák a Windows PC-re, HP all-in-one készülékre, illetve memóriakártyára történő fényképtöltést mutatják be. További tudnivalókat az ábrák alatti táblázat tartalmaz.



A	Fénykép áttöltése a HP all-in-one készülékbe helyezett memóriakártyáról Windows PC-re.
B	Fénykép áttöltése HP digitális fényképezőgépről Windows PC-re.
C	Fénykép áttöltése a HP all-in-one készülékbe helyezett memóriakártyára közvetlen beolvasással.

Fényképátvitel Macintosh segítségével

Az alábbi ábrák a Macintosh gépre, HP all-in-one készülékre, illetve memóriakártyára történő fényképátvitelt mutatják be. További tudnivalókat az ábrák alatti táblázat tartalmaz.



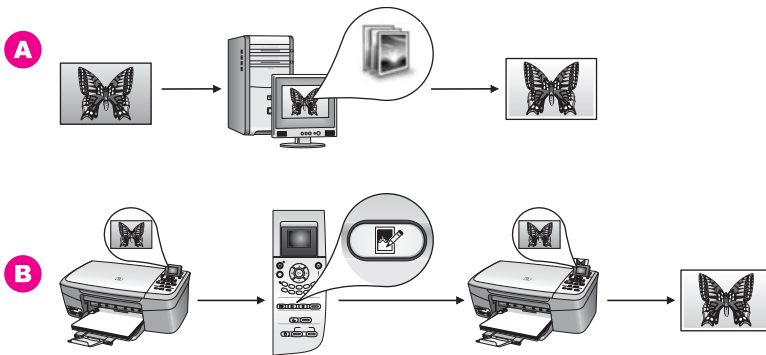
A	Fénykép áttöltése a HP all-in-one készülékbe helyezett memóriakártyáról Macintosh számítógépre.
B	Fénykép áttöltése HP digitális fényképezőgépről Macintosh számítógépre.
C	Fénykép áttöltése a HP all-in-one készülékbe helyezett memóriakártyára közvetlen beolvasással.

Fényképek szerkesztése

A fényképek szerkesztésének különböző lehetőségei vannak. További tudnivalókat az alábbi, operációs rendszereknek megfelelő részekben talál.

Fényképszerkesztés Windows PC segítségével

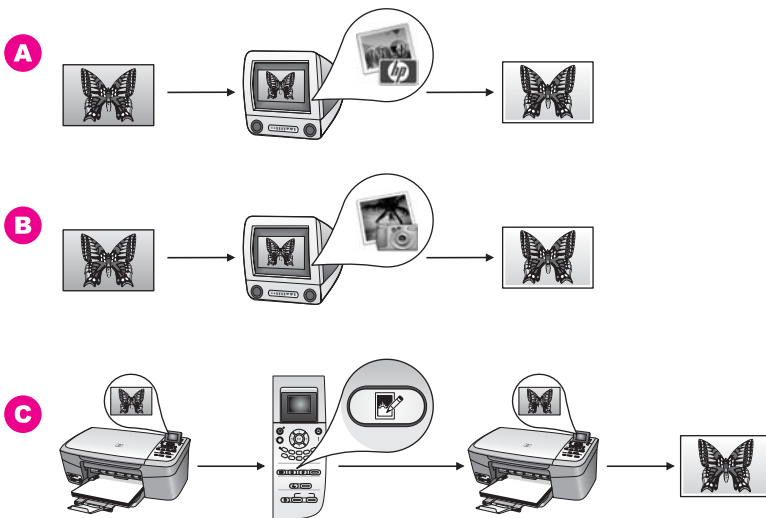
Az alábbi ábrák a Windows PC segítségével történő fényképszerkesztés két módszerét szemléltetik. További tudnivalókat az ábrák alatti táblázat tartalmaz.



A	Fénykép szerkesztése Windows PC-n a HP Image Zone szoftver segítségével.
B	Fénykép szerkesztése a HP all-in-one készüléken annak kezelőpanelje segítségével.

Fényképszerkesztés Macintosh segítségével

Az alábbi ábrák a Macintosh segítségével történő fényképszerkesztés három módszerét szemléltetik. További tudnivalókat az ábrák alatti táblázat tartalmaz.



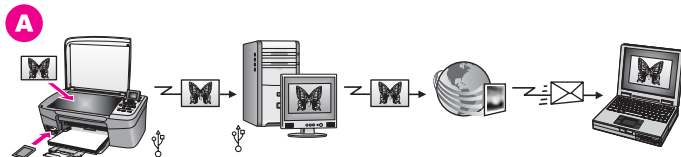
A	Fénykép szerkesztése Macintosh gépen a HP Image Zone szoftver segítségével.
B	Fénykép szerkesztése Macintosh gépen az iPhoto szoftver segítségével.
C	Fénykép szerkesztése a HP all-in-one készüléken annak kezelőpanelje segítségével.

Fényképek megosztása

Fényképeit különböző módszerekkel oszthatja meg barátaival és családjával. További tudnivalókat az alábbi, operációs rendszereknek megfelelő részekben talál.

Fényképmegosztás Windows PC segítségével

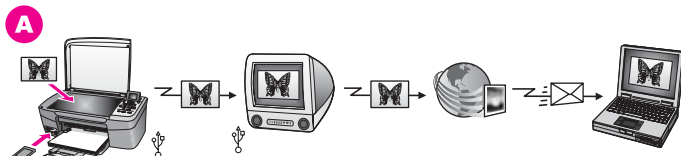
Az alábbi ábrák a Windows PC segítségével történő fényképmegosztás lehetőségeit szemléltetik. További tudnivalókat az ábrák alatti táblázat tartalmaz.



- | | |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A | Fényképek megosztása az USB-csatlakoztatású HP all-in-one készülékről HP Instant Share kiszolgáló segítségével. Töltse át a fotókat az USB-csatlakoztatású HP all-in-one készülékről a számítógépre, ahonnan a HP Instant Share szoftver segítségével a HP Instant Share kiszolgálón keresztül elküldheti őket barátainak és családjának. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Fényképmegosztás Macintosh segítségével

Az alábbi ábrák a Macintosh segítségével történő fényképmegosztás lehetőségeit szemléltetik. További tudnivalókat az ábrák alatti táblázat tartalmaz.



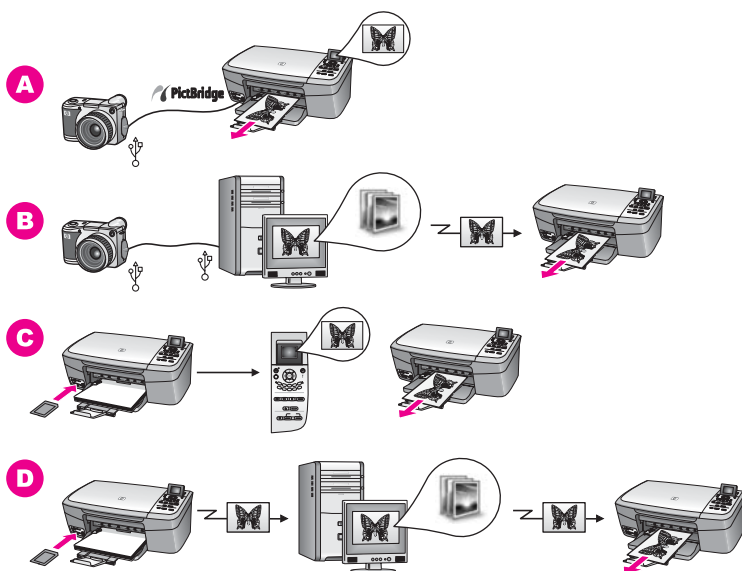
- | | |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A | Fényképek megosztása az USB-csatlakoztatású HP all-in-one készülékről HP Instant Share kiszolgáló segítségével. Töltse át a fotókat az USB-csatlakoztatású HP all-in-one készülékről a számítógépre, ahonnan a HP Instant Share szoftver segítségével a HP Instant Share kiszolgálón keresztül elküldheti őket barátainak és családjának. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Fényképek nyomtatása

A fényképek nyomtatásának különböző lehetőségei vannak. További tudnivalókat az alábbi, operációs rendszereknek megfelelő részekben talál.

Fényképnyomtatás Windows PC segítségével

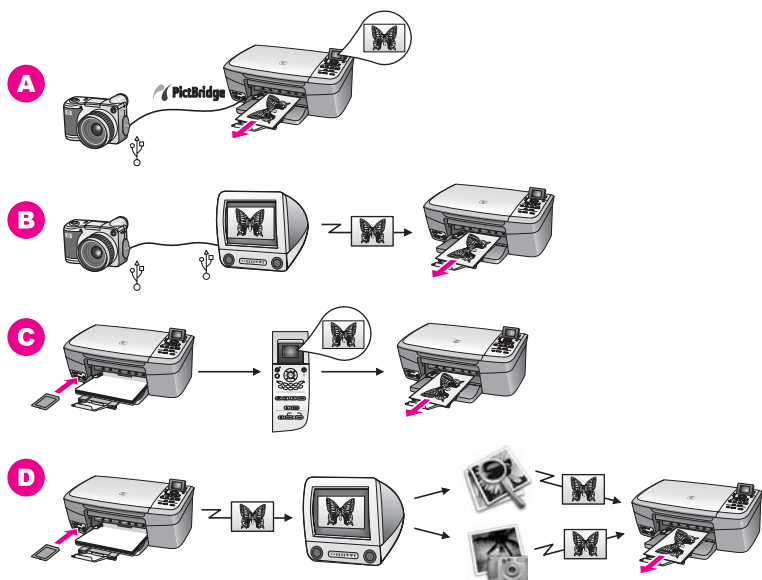
Az alábbi ábrák a Windows PC segítségével történő fényképnyomtatás lehetőségeit szemléltetik. További tudnivalókat az ábrák alatti táblázat tartalmaz.



A	Fényképek nyomtatása HP digitális fényképezőgépről PictBridge segítségével.
B	Fényképek nyomtatása fényképezőgépről a számítógépen futó szoftveralkalmazás segítségével.
C	Fényképek nyomtatása memóriakártyáról a HP all-in-one kezelőpanelje segítségével.
D	Fényképek nyomtatása memóriakártyáról, Windows PC-re történő áttöltésük után a HP Image Zone szoftver segítségével.

Fényképnymtatás Macintosh segítségével

Az alábbi ábrák a Macintosh segítségével történő fényképnymtatás lehetőségeit szemléltetik. További tudnivalókat az ábrák alatti táblázat tartalmaz.



A	Fényképek nyomtatása HP digitális fényképezőgépről PictBridge segítségével.
B	Fényképek nyomtatása fényképezőgépről a számítógépen futó szoftveralkalmazás segítségével.
C	Fényképek nyomtatása memóriakártyáról a HP all-in-one kezelőpanelje segítségével.
D	Fényképek nyomtatása memóriakártyáról, Macintosh számítógépre történő áttöltésük után a HP Gallery vagy a HP Irányító szoftver segítségével.

5 Az eredeti példány és a papír behelyezése

Ez a fejezet útmutatást nyújt a másolni vagy beolvasni kívánt eredeti példánynak az üvegre helyezéséhez, a feladatnak leginkább megfelelő papírtípus kiválasztásához és a papír betöltéséhez, valamint tanácsokkal szolgál a papírelakadás elkerülése érdekében.

Az eredeti példány betöltése

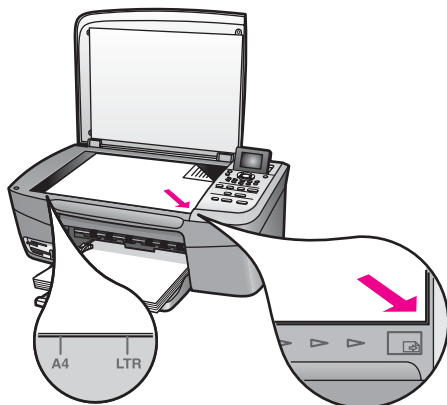
Akár letter vagy A4 méretű eredetiket is másolhat és beolvashat, az eredetit az itt ismertetett módon az üvegre helyezve. Ha fényképnymtatás céljából indexképet helyez az üvegre, mindig az itt leírtak szerint járjon el.

Megjegyzés Ha az üveg vagy a fedél hátlapja nem tiszta, a legtöbb különleges szolgáltatás helytelenül működik. További tudnivalók: [A HP all-in-one tisztítása](#).

Eredeti példány üvegre helyezése

- 1 Nyissa fel a fedelet, és helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
Ha indexképet helyez az üvegre, ügyeljen rá, hogy az indexkép felső éle az üveg jobb széléhez illeszkedjen.

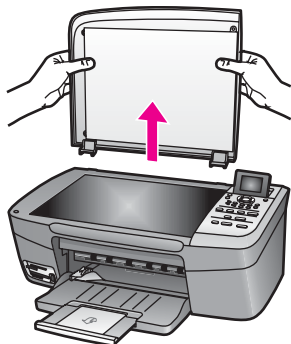
Tipp Az eredeti példány üvegre helyezésével kapcsolatban további segítséget nyújtanak az üveg elülső és jobb oldali szélénél látható jelzések.



- 2 Csukja le a fedelet.

Tipp Nagyobb méretű eredetit is beolvashat vagy másolhat, ha teljesen eltávolítja a fedelet a HP all-in-one készülékről. Ehhez nyissa fel a fedelet, és oldalánál fogva emelje ki a helyéről. A HP all-in-one eltávolított fedéllel

is megfelelően működik. A fedél visszaszerelésekor illessze a csuklós pántokat a megfelelő nyílásokba.



Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz

A HP all-in-one készülékbe számos különböző típusú és méretű papírt betölthet. A legjobb minőségű nyomtatás és másolás az alábbiakban közölt javaslatok figyelembevételével biztosítható. A papírtípus vagy -méret módosításakor ne felejtse el módosítani az erre vonatkozó beállításokat.

Javasolt papírtípusok

A HP a legjobb nyomtatási minőség biztosítása érdekében a kifejezetten az adott típusú feladathoz készült HP papírok használatát javasolja. Ha például fényképeket szeretne nyomtatni, akkor fényes vagy matt fotópapírt töltsön a papírtálcára. Ha brosúrát vagy bemutatót nyomtat, erre a célra készült papírtípust használjon.

A HP papírokról további tudnivalókat a **HP Image Zone** súgó anyagában, illetve a www.hp.com/support címen találhat.

Kerülendő papírtípusok

A túl vékony, simított vagy könnyen nyújtható papír használata a papír elakadását okozhatja. Az egyenetlen felületű vagy az olyan papír használata, amely nem szívja be a tintát, a nyomtatott képek elmosódását, szétfolyását vagy nem megfelelő kitöltését eredményezheti.

Nyomtatáshoz nem javasoljuk az alábbi papírtípusokat:

- Kivágott vagy perforált papírok (hacsak nem kifejezetten HP Inkjet tintasugaras termékekhez tervezték őket).
- Erősen erezett hordozók, például vászon. Lehet, hogy a nyomtatás ezen nem lesz egyenletes, és a festék elfolyik rajta.
- Túlágosan sima, fényes vagy bevonatos papírok, melyeket nem a HP all-in-one készülékhez terveztek. Ezek elakadhatnak a HP all-in-one készülékben, illetve a tinta leperoghat a papír felületéről.
- Többoldalas nyomtatványok (például a két-, illetve háromoldalas űrlapok). Az ilyen típusú papírok összegyűrődhetnek vagy beszorulhatnak, és a festék is könnyebben elkenődik rajtuk.

- Borítékok, amelyeken kapcsok vagy nyílások vannak.
- Szalagcím papír.

Másoláshoz nem javasoljuk az alábbi papírtípusokat:

- Mindazon papírok, melyek mérete nem letter, A4, 10 x 15 cm, 5 x 7 hüvelyk, Hagaki vagy L (utóbbi csak Japánra vonatkozik).
- Kivágott vagy perforált papírok (hacsak nem kifejezetten HP Inkjet tintasugaras termékekhez tervezték őket).
- Fotópapírok a HP prémium fotópapír és a HP prémium plusz fotópapír kivételével.
- Borítékok.
- Szalagcím papír.
- Írásvetítő-fóliák a HP prémium tintasugaras írásvetítő-fólia és a HP prémium plusz tintasugaras írásvetítő-fólia kivételével.
- Többoldalas nyomtatványok vagy címkekötegek.

Papír betöltése

Ez a rész ismerteti, hogyan kell betölteni a HP all-in-one készülékbe a különböző típusú és méretű papírokat másoláshoz és nyomtatáshoz.

Tipp Megakadályozhatja a papír szakadását, gyűrődését és egyéb deformációját, ha azt visszazárható tasakban tárolja. Nem megfelelő tárolás esetén a papír a hőmérséklet és a páratartalom jelentős változása miatt deformálódhat, s így a HP all-in-one készülékben sem működik jól.

Teljes méretű papír betöltése

A HP all-in-one készülék papírtálcájába számos különböző típusú letter, A4 vagy legal méretű papír tölthető.

Teljes méretű papír betöltése

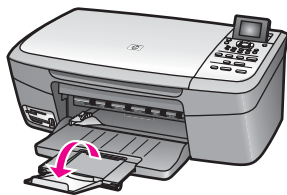
- 1 Nyissa ki a papírtálca ajtaját.



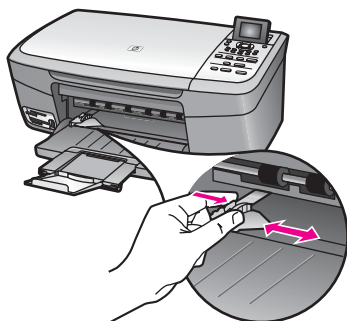
- 2 Húzza ki, és nyissa ki teljesen a papírtálca-hosszabbítót.



Figyelem! A teljesen kinyitott papírtálca-hosszabbító miatt legal méretű papírra történő nyomtatáskor elakadhat a papír. Ennek megelőzése érdekében legal méretű papírra való nyomtatáskor **ne** nyissa ki a papírtálca-hosszabbítót az itt látható módon.

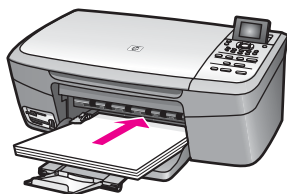


- 3 Szorítsa össze a papírszélesség-beállító csúszka tetején lévő fület, és húzza ki a csúszkát egészen a tálca széléig.



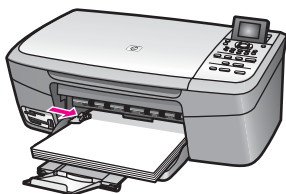
- 4 Vízszintes felületen igazítsa el a papíradag széleit, majd ellenőrizze a következőket:
 - Nem poros a papír, és nincs elszakadva, szegélyei nincsenek meggyűrődve.
 - Minden papír azonos méretű és típusú.
- 5 Rövidebb oldala mentén, nyomtatandó oldalával lefelé fordítva csúsztassa be a köteget a papírtálcába. A köteget ütközésig tolja be.

Tipp Ha a papíron fejléc van, az kerüljön előre, nyomtatott oldalával lefelé. A teljes méretű és a fejléces papírok betöltéséhez további segítséget nyújt a papírtálcán látható ábra.



- 6 Szorítsa össze a papírszélesség-beállító csúszka tetején lévő fület, és tolja a csúszkát a behelyezett papírköteg széléhez.

Ne tegyen be túl sok papírt: a köteg tökéletesen simuljon a papírtálca aljába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító csúszka tetejénél.



10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) méretű fotópapír betöltése

A HP all-in-one készülék papírtálcájába 10 x 15 cm méretű fotópapír is betölthető. A legjobb eredmény javasolt típusú, 10 x 15 cm méretű fotópapír használatával biztosítható. További tudnivalók: [Javasolt papírtípusok](#).

Ezenkívül a másolás vagy nyomtatás megkezdése előtt adja meg a papírtípus és a papírméret beállítását is. A papírbeállítások módosításáról a **HP Image Zone** súgó szolgál tájékoztatással.

Tipp Megakadályozhatja a papír szakadását, gyűrődését és egyéb deformációját, ha azt visszazárható tasakban tárolja. Nem megfelelő tárolás esetén a papír a hőmérséklet és a páratartalom jelentős változása miatt deformálódhat, s így a HP all-in-one készülékben sem működik jól.

10 x 15 cm méretű fotópapír betöltése

- 1 Vegye ki az összes papírt a papírtálcából.
- 2 Rövidebb oldala mentén, fényes oldalával lefelé fordítva csúsztassa be a fotópapírköteget a papírtálca jobb oldalára. A köteget ütközésig tolja be. Ha a fotópapír letéphető fülekkel rendelkezik, a papírt úgy helyezze be, hogy a fülek kifelé nézzenek.
- 3 Szorítsa össze a papírszélesség-beállító csúszka tetején lévő fület, és tolja a csúszkát a behelyezett fotópapírköteg széléhez.

Ne tegyen be túl sok fotópapírt: a köteg tökéletesen simuljon a papírtálca aljába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító csúszka tetejénél.



Levelezőlap vagy Hagaki kártya betöltése

A HP all-in-one készülék papírtálcájába levelezőlapok és Hagaki kártyák is betölthetők.

A legjobb eredmény biztosítása érdekében a nyomtatás vagy másolás megkezdése előtt adja meg a papírtípus és a papírméret beállítását. További tudnivalókat a képernyőn megjelenő **HP Image Zone** súgó tartalmaz.

Levelezőlap vagy Hagaki kártya betöltése

- 1 Vegye ki az összes papírt a papírtálcából.

- 2 Rövidebb oldala mentén, nyomtatandó oldalával lefelé fordítva csúsztassa be a kártyaköteget a papírtálca jobb oldalára. A köteget ütközésig tolja be.
- 3 Szorítsa össze a papírszélesség-beállító csúszka tetején lévő fület, és tolja a csúszkát a behelyezett kártyaköteg széléhez.

Ne tegyen be túl sok kártyát: a köteg tökéletesen simuljon a papírtálca aljába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító csúszka tetejénél.



Borítékok betöltése

A HP all-in-one készülék papírtalcájába egy vagy több boríték is betölthető. Ne használjon fényes vagy domború mintás borítékot, sem olyan borítékot, amelyen kapcsok vagy nyílások vannak.

Megjegyzés A borítékra nyomtatáshoz olvassa el a szövegszerkesztő program súgójában a szövegformázásokkal kapcsolatos tudnivalókat. A legjobb eredmény elérése érdekében vegyen számításba egy válaszcímhez tartozó címkét a borítékokon.

Borítékok betöltése

- 1 Vegye ki az összes papírt a papírtalcából.
- 2 Helyezzen egy vagy több borítékot a papírtálca jobb oldalára úgy, hogy a borítékok nyitható oldala felfelé és balra nézzen. Csúsztassa be a borítékköteget ütközésig.

Tipp A borítékok betöltéséhez további segítséget nyújt a papírtalcán látható ábra.

- 3 Szorítsa össze a papírszélesség-beállító csúszka tetején lévő fület, és tolja a csúszkát a behelyezett borítékköteg széléhez.

Ne tegyen be túl sok borítékot: a köteg tökéletesen simuljon a papírtálca aljába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító csúszka tetejénél.



Más típusú papírok betöltése

A következő táblázat az egyes papírtípusok betöltéséhez nyújt segítséget. Ha más méretű vagy típusú papírt tölt be, a legjobb eredmény érdekében mindig módosítsa

ennek megfelelően a papírbeállítás. A papírbeállítások módosításáról a **HP Image Zone súgó** szolgál további tájékoztatással.

Megjegyzés Nem minden papírméret és -típus használható a HP all-in-one készülék valamennyi funkciójával. Bizonyos papírméretek és -típusok csak akkor használhatók, ha a nyomtatási feladat indítása egy szoftveralkalmazás **Nyomtatás** párbeszédpaneléről történik, memóriakártyáról vagy digitális fényképezőgépről indított másolásra és nyomtatásra nem alkalmasak. Az alábbi táblázatba megjelöltük a csak szoftveralkalmazásból indított feladathoz használható papírokat.

Papír	Tipp
HP papírok	<ul style="list-style-type: none"> HP prémium papír: Keresse meg a szürke nyilat a papír hátoldalán, és a nyíllal fölfelé helyezze be a tálcába a papírt. HP prémium tintasugaras írásvetítő-fólia: úgy helyezze be a fóliát, hogy a fehér sáv a nyilakkal és a HP emblémával fölül és belül legyen. <p>Megjegyzés A HP all-in-one nem ismeri fel automatikusan az írásvetítő-fóliát. Mielőtt írásvetítő-fóliára nyomtatna vagy másolna, a legjobb eredmény biztosítása érdekében állítson be írásvetítő-fólia papírtípust.</p> <ul style="list-style-type: none"> HP rávasalható matrica: használat előtt teljesen simítsa ki a matricát. Soha ne töltsön be feltekeredett matricát. (A feltekeredés megelőzése érdekében a felhasználásig tárolja eredeti, lezárt csomagban a fóliákat.) A fólia hátoldalán keresse meg a kék sávot, majd kézzel, laponként töltsse be a fóliát a tálcába nyomtatási oldalával lefelé (a kék sáv legyen fölül). HP matt üdvözlőkártya, HP fotó üdvözlőkártya és HP texturált üdvözlőkártya: Toljon be ütközésig egy kis köteg HP üdvözlőkártya papírt a tálcába, nyomtatandó oldalával lefelé fordítva.
Címkék (csak szoftveralkalmazásból indított nyomtatáshoz)	<p>Mindig HP tintasugaras termékekhez tervezett, letter vagy A4 méretű címkeíveket használjon (például Avery tintasugaras címkéket). A címkék ne legyenek két évesnél régebbiek.</p> <ol style="list-style-type: none"> A címkeíveket átpörgetve ellenőrizze, hogy azok nem ragadtak-e össze. Helyezzen egy köteg címkelapot a papírtálcába egy teljes méretű sima papírlap tetejére, címkés oldalával lefelé fordítva. Ne egyenként helyezze be a címkeíveket!

A papírelakadás elkerülése

A papírelakadás elkerülése érdekében tartsa be a következő szabályokat:

- A papír szakadását, gyűrődését és egyéb deformációját elkerülheti, ha a használaton kívüli papírt visszazárható tasakban tárolja.
- Rendszeresen távolítsa el a papírtálcáról a kész nyomtatokat.

- Ügyeljen arra, hogy a papírtálcába tett lapok simák legyenek, szélük ne legyen beszakadva.
- Egyszerre csak egyfajta típusú és méretű papírt helyezzen a papírtálcába, ne tegyen egy kötegbe különböző papírokat.
- Mindig gondosan igazítsa a tálca papírszélesség-beállító csúszkáját közvetlenül a betöltött köteg széléhez. Ügyeljen arra, hogy a csúszka ne gyűrje meg a papírt a tálcában.
- Ne tolja túlságosan mélyre a papírt a tálcában.
- Mindig a HP all-in-one készülékhez javasolt papírtípust használjon. További tudnivalók: [Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz](#).

További tudnivalók a papírelakadások elhárításáról: [A papírral kapcsolatos hibák elhárítása](#).

6 Memóriakártya vagy PictBridge-fényképezőgép használata

A HP all-in-one szinte bármilyen, digitális fényképezőgépben használatos memóriakártyával tud dolgozni. A kártyán lévő képek kinyomtathatók, tárolhatók, kezelhetők és megoszthatók segítségével. A memóriakártyát behelyezheti a HP all-in-one készülékbe, de a fényképezőgépet közvetlenül is csatlakoztathatja – ekkor a HP all-in-one úgy olvassa be a memóriakártya tartalmát, hogy az a fényképezőgépben marad.

Ez a fejezet a memóriakártyák és a PictBridge-kompatibilis fényképezőgépek használatát mutatja be a HP all-in-one készülékkel. Tudnivalókkal szolgál a számítógépre történő fényképátvitelről, a fényképnyomtatás beállításainak megadásáról, a fényképnyomtatásról és -szerkesztésről, a diavetítések megtekintéséről, valamint a fényképek megosztásáról barátai és családja körében.

A memóriakártya-bővítőhelyek és a fényképezőgépport

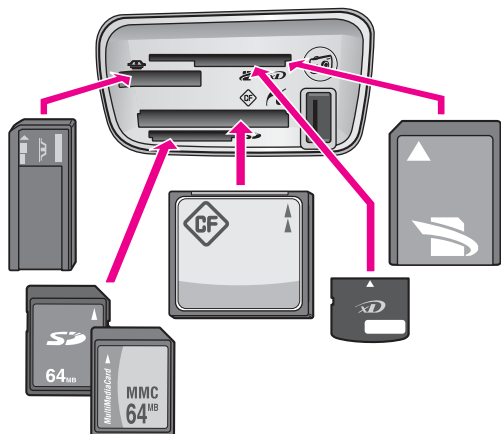
Ha a digitális fényképezőgép memóriakártyát használ a fényképek tárolására, a kártyát behelyezheti a HP all-in-one készülékbe, és kinyomtathatja vagy mentheti a fényképeket.

Lehetőség van indexkép nyomtatására (mely több oldalnyi hosszúságú is lehet, és a memóriakártyán tárolt fényképek miniatűr változatát tartalmazza), és kinyomtathatja az egyes fényképeket is, anélkül, hogy mindehhez a HP all-in-one készüléket számítógéphez kellene csatlakoztatnia. A HP all-in-one készülékhez a fényképezőgépponton keresztül PictBridge szabványt támogató digitális fényképezőgépet is csatlakoztathat, s közvetlenül a fényképezőgépről nyomtathat.

A HP all-in-one a következő memóriakártyákról tud olvasni: CompactFlash (I, II), Memory Sticks, MultiMediaCard (MMC), Secure Digital, SmartMedia és xD-Picture Card.

Megjegyzés Beolvashat egy dokumentumot, és annak képét a behelyezett memóriakártyára küldheti. További tudnivalók: [Beolvasott anyag küldése memóriakártyára](#).

A HP all-in-one készüléken négy kártyafogadó nyílás található. Az alábbi ábra bemutatja, hogy melyik nyíláshoz melyik típusú memóriakártya tartozik.



A nyílások elrendezése a következő (felülről lefelé):

- SmartMedia, xD-Picture Card (a nyílás jobb felső részébe)
- Memory Stick, Magic Gate Memory Stick, Memory Stick Duo (a felhasználó által külön beszerzett adapterrel) és Memory Stick Pro
- CompactFlash (I, II)
- Secure Digital, MultiMediaCard (MMC)
- fényképezőgépport (a memóriakártya nyílások alatt): minden PictBridge szabványt támogató, USB-csatlakozásra alkalmas digitális fényképezőgéppel kompatibilis.

Megjegyzés A fényképezőgépporthoz csak PictBridge szabványt támogató, USB-csatlakozásra alkalmas digitális fényképezőgép csatlakoztatható. A készülék más USB-eszközök csatlakozására nem alkalmas. Ha a fényképezőgépporthoz kompatibilis digitális fényképezőgéptől eltérő USB-eszközt csatlakoztat, a színes grafikus kijelzőn megjelenik egy hibaüzenet. Ha régebbi HP digitális fényképezőgépe van, az ahhoz mellékelt USB-kábellel próbálja meg a csatlakoztatást. A kábelt ne a memóriakártya-nyílások közelében található fényképezőgépporthoz, hanem a HP all-in-one hátoldalán található USB-portba csatlakoztassa.

Tipp A Windows XP alapértelmezés szerint a 8 MB vagy kisebb méretű és a 64 MB vagy nagyobb méretű memóriakártyát FAT32 formátumra formázza. A digitális fényképezőgépek és az egyéb eszközök a FAT (FAT16 vagy FAT12) formátumot használják, s nem tudják kezelni a FAT32 formátumú kártyákat. Ezért célszerű a memóriakártyát a fényképezőgépben formázni, vagy a Windows XP rendszerben a FAT formátumot választani.

Fényképek áttöltése a számítógépre

A digitális fényképezőgéppel készített felvételeket azonnal kinyomtathatja, de közvetlenül a számítógépre is mentheti. A mentéshez vegye ki a memóriakártyát a fényképezőgépéből, és helyezze a HP all-in-one megfelelő memóriakártya-nyílásába.

Megjegyzés Egyszerre csak egy memóriakártyát használhat a HP all-in-one készülékkel.

Memóriakártya használata

- 1 Helyezze be a memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába. A memóriakártya megfelelő behelyezése esetén a memóriakártya-nyílások melletti állapotjelző lámpa villog. A színes grafikus kijelzőn a **Fényképek olvasása...** felirat jelenik meg. A kártya olvasásakor a memóriakártya-nyílás melletti, állapotot jelző fény zölden villog. Ha fordítva helyezi be memóriakártyát, a nyílás melletti, állapotot jelző fény sárgán villog, és a színes grafikus kijelzőn megjelenik egy hibaüzenet: **A kártya fordítva van betéve** vagy **A kártya nincs teljesen betéve**.



Figyelem! A olvasási művelet alatt ne próbálja meg kivenni a memóriakártyát. Ez károsíthatja a kártyán lévő fájlokat. A kártyát csak akkor távolíthatja el biztonságosan, ha a kártyanyílás melletti, állapotot jelző fény nem villog.

- 2 Ha a memóriakártyán olyan fájlok vannak, amelyeket korábban még nem töltött át a számítógépre, a számítógépen megjelenő párbeszédpanel megkérdezi, hogy át szeretné-e a számítógépre tölteni a fényképeket.
- 3 Kattintson a mentésnek megfelelő gombra.

Ezzel a művelettel a számítógépre menti a memóriakártyán lévő új fényképeket.

Windows: a fájlok alapértelmezés szerint a felvétel készítésének évszáma és hónapja szerint külön mappákba kerülnek. Ezek a mappák Windows XP és Windows 2000 rendszerben a **C:\Documents and Settings\felhasználónév\Dokumentumok\Képek** mappában jönnek létre.

Macintosh: a fájlok alapértelmezés szerint tárolási mappája a

Merevlemez:Dokumentumok:HP all-in-one Adat:Fényképek (OS 9), illetve a

Merevlemez:Felhasználók:Felhasználónév:Képek:HP Fényképek (OS X).

Tipp A memóriakártyán lévő fájlokat a kezelőpanel segítségével is áttöltheti a csatlakoztatott számítógépre. A Fotó területen nyomja meg a **Fotó menü** gombot, majd a **3** gomb megnyomásával válassza ki az **Átvitel a számítógépre** elemet. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Emellett a memóriakártya meghajtóként megjelenik a számítógépen, így a memóriakártya fényképállományait a számítógép asztalára másolhatja.

Miután a HP all-in-one befejezi az olvasást a memóriakártyáról, a memóriakártya-nyílások melletti állapotjelző lámpa villogásról folyamatos világításra vált. A memóriakártya első fényképe megjelenik a színes grafikus kijelzőn.

A memóriakártyán lévő képek között a ◀ és a ▶ gombbal mozoghat. Ha lenyomva tartja a ◀ vagy a ▶ gombot, gyorsabban lépkedhet a fényképek között.

Fényképek nyomtatása indexképről

Az indexkép egyszerű és könnyen kezelhető módja a fényképek kijelölésének és nyomtatásának közvetlenül a memóriakártyáról számítógép igénybevétele nélkül. Az indexképen, amely több oldal is lehet, láthatók a memóriakártyán tárolt fényképek miniatűr képei. Minden miniatűr alatt megjelenik a fájl neve, az indexszám és a dátum.

Az indexkép segítségével a fényképek nyomtatott katalógusa is gyorsan elkészíthető. Fényképek indexképről történő nyomtatásához ki kell nyomtatnia, ki kell töltenie, majd be kell olvasnia az indexképet.

Az indexképről történő fényképnymtatás három lépése: indexkép nyomtatása, az indexkép kitöltése és az indexkép beolvasása. Ez a rész mindhárom lépést részletesen ismerteti.

Tipp Tovább javítható a minőség, ha a HP all-in-one készülékhez fotó-nyomtatópatront vásárol. A háromszínű és a fotó-nyomtatópatron beszerelése után egy hattintás rendszer áll a rendelkezésére, amellyel jobb nyomtatási minőségű színes fényképeket nyomtathat. További tudnivalók a fotó-nyomtatópatronról: [Fotó-nyomtatópatron használata](#).

Indexkép nyomtatása

Az indexképhasználát első lépéseként ki kell nyomtatni az indexképet a HP all-in-one készülékkel.

- 1 Helyezze be a memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába.
- 2 Nyomja meg a Fotó területen az **Indexkép** gombot, majd nyomja meg az **1** gombot.
Ez megjeleníti az **Indexkép menüt**, és kiválasztja az **Indexkép nyomtatása** parancsot.

Megjegyzés Az indexkép nyomtatásához szükséges idő a memóriakártyán lévő fényképek számától függ.

- 3 Ha 20 fényképnél több van a kártyán, a **Fotók kijelölése menü** jelenik meg. Válassza a megfelelő beállítást:

- **1. Összes fotó**
- **2. Utolsó 20**
- **3. Egyéni tartomány**

Megjegyzés Egyéni tartománynál a nyomtatandó képeket az indexszámmal adhatja meg. Az indexszám eltérhet attól a számtól, amelyet a digitális fényképezőgép adott a képnek. Ha a memóriakártyára új fényképet készít vagy töröl a meglévők közül, az újraszámozás miatt újra ki kell nyomtatnia az indexképet.

- 4 Ha az **Egyéni tartomány** beállítást választotta, adja meg az első és az utolsó nyomtatandó fénykép indexszámát.

Megjegyzés Számokat a ◀ gombbal törölhet.

Az indexkép kitöltése

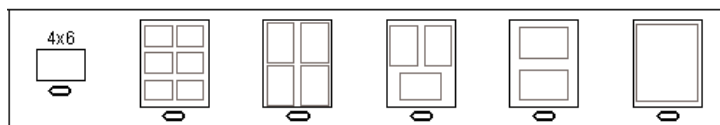
Miután kinyomtatta az indexképet, egyedi képeket is kijelölhet nyomtatásra.

Megjegyzés A csúcsmínőségű nyomtatáshoz érdemes a fotó-nyomtatópatront használni. A háromszínű nyomtatópatron és a fotó-nyomtatópatron beszerelése után egy hatszínű rendszer áll a rendelkezésére. További tudnivalók: [Fotó-nyomtatópatron használata](#).



Az indexképek kitöltése

- 1 Az indexképen a képkockák alatti körök besatírozásával (használjon sötét színű tollat) jelölheti ki a nyomtatni kívánt képeket.
- 2 Második lépésként, szintén a megfelelő kör besatírozásával, válasszon elrendezési stílust.



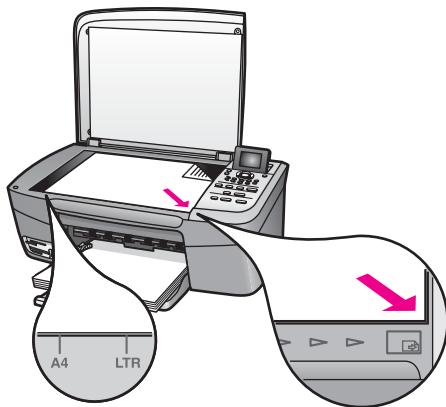
Megjegyzés Ha az indexkép nyújtotta nyomtatási beállításoknál több beállítási lehetőséget szeretne, a fényképeket közvetlenül a kezelőpanelről is kinyomtathatja. További tudnivalók: [Fényképek nyomtatása közvetlenül a memóriakártyáról](#).

Indexképek beolvasása

Az indexképekkel végzett művelet sor utolsó lépéseként be kell olvasnia a beolvasó üveglapjára helyezett kitöltött indexképet.

Tipp Gondoskodjon a HP all-in-one üvegének megfelelő tisztaságáról, mert piszkos üveggel hibás lesz a beolvasás. További tudnivalók: [Az üveg tisztítása](#).

- 1 Helyezze az indexképet képeket tartalmazó felével lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva. Az indexkép oldalai igazodjanak az üveg jobb és elülső széléhez. Csukja le a fedelet.



- 2 Töltsön 10 x 15 cm méretű fotópapírt az adagolótálcába. Ellenőrizze, hogy az indexkép beolvasása alatt az indexkép készítéséhez használt memóriakártya van-e a nyílásban.
- 3 Nyomja meg a Fotó területen az **Indexkép** gombot, majd nyomja meg a **2** gombot. Ez megjeleníti az **Indexkép menüt**, és kiválasztja az **Indexkép beolvasása** parancsot. A HP all-in-one beolvassa az indexképet, és kinyomtatja a kijelölt fényképeket.

Fényképnymtatási beállítások megadása

A kezelőpanelen megadhatja, hogy a HP all-in-one hogyan hajtsa végre a fényképek nyomtatását, beállíthatja például a papírtípust, a papírméretet és az elrendezést.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja: fényképnymtatási beállítások megadása, nyomtatási beállítások módosítása és új fényképnymtatási alapértelmezések beállítása.

A fényképnymtatási beállításokat a kezelőpanel **Fotó menü** lehetőségei között érheti el, illetve módosíthatja.

Tipp A fényképnymtatási beállítások a **HP Image Zone** szoftver segítségével is megadhatók. További tudnivalókat a **HP Image Zone súgó** tartalmaz.

A fényképnymtatási beállítások megadása a nyomtatási beállítások menüben

A **Nyomtatási beállítások** menü számos beállítási lehetőséget kínál a fényképek nyomtatási módjának megadására; ilyen lehetőség többek között a példányszám és a papírtípus megadása. Az alapértelmezett mértékegységek és méretek országonként/ térségenként változhatnak.

- 1 Helyezzen be egy memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába.
- 2 Nyomja meg a Fotó terület **Fotó menü** gombját.
A **Fotó menü** jelenik meg.
- 3 Az **1** gomb megnyomásával nyissa meg a **Nyomtatási beállítások** menüt, majd nyomja meg a módosítani kívánt beállítás melletti számot.

Beállítás	Leírás
1. Példányszám	A nyomtatandó példányszám megadása.
2. Képméret	<p>A kép nyomtatási méretének megadása. Bár többségük magától értetődő, két lehetőség bővebb magyarázatot igényel, ezek a Teljes oldal kitöltése és az Oldalhoz igazítás.</p> <p>A Teljes oldal kitöltése beállítás úgy méretezi át a képet, hogy az a teljes oldalt kitöltse, és a kép és a papír széle között ne maradjon fehér keret. Ilyen esetben előfordulhat vágás. Az Oldalhoz igazítás használatakor a kép az oldal lehető legtöbb részét lefedi, de az eredeti méretarány megmarad és a képből nem lesznek levágva részek. Az oldal közepére igazított képet fehér keret veszi körül.</p>
3. Papírméret	<p>Ezzel a beállítással az aktuális nyomtatási feladat papírmérete adható meg. Az Automatikus beállítás egy nagy (letter vagy A4) és egy kis (10 x 15 cm) méretű papírt feltételez; ez országonként/térségeként változik. Ha a Papírméret és a Papírtípus egyaránt Automatikus értékre van állítva, a HP all-in-one a legoptimálisabb nyomtatási beállításokat választja az aktuális nyomtatási feladathoz. A többi Papírméret beállítással felülbíráhatja az automatikus beállításokat.</p>
4. Papírtípus	<p>Ezzel a beállítással az aktuális nyomtatási feladathoz legalkalmasabb papírtípus adható meg. Automatikus beállítás esetén a HP all-in-one automatikusan felismeri és beállítja a papírtípust. Ha a Papírméret és a Papírtípus egyaránt Automatikus értékre van állítva, a HP all-in-one a legoptimálisabb beállításokat választja az aktuális nyomtatási feladathoz. A többi Papírtípus beállítása felülbíráhatja az automatikus beállításokat.</p>
5. Elrendezés stílusa	<p>Három elrendezési stíusból választhat az aktuális nyomtatási feladathoz.</p> <p>A Papírtakarékos beállításnál a lehető legtöbb fénykép kerül egy lapra, szükség szerint elforgatva vagy vágva.</p> <p>Az Album elrendezési stílus megtartja a fényképek eredeti tájolását. Az Album (álló) és az Album (fekvő) a lap tájolására utal, nem a fényképekre. Némi vágás itt is előfordulhat.</p>
6. Intelligens fókuszból	<p>Ezzel kapcsolhatja be vagy ki a fényképek automatikus digitális élesítését. Az Intelligens fókuszból csak a kinyomtatott fényképekre van hatással. Nem</p>

Beállítás	Leírás
	változtatja meg sem a színes grafikus kijelzőn megjelenő fényképeket, sem a memóriakártyán tárolt képfájlokat. Az Intelligens fókusz alapértelmezésben engedélyezve van.
7. Digitális villanófény	A sötét fényképeket világosíthatja vele. A Digitális villanófény csak a kinyomtatott fényképekre van hatással. Nem változtatja meg sem a színes grafikus kijelzőn megjelenő fényképeket, sem a memóriakártyán tárolt képfájlokat. A Digitális villanófény alapértelmezésben ki van kapcsolva.
8. Új alapérték beállítása	Új alapértelmezett beállításokként mentheti az aktuális nyomtatási beállításokat.

Nyomtatási beállítások módosítása

A **nyomtatási beállítások** menü egyes nyomtatási beállításait azonos módon változtathatja meg.

- 1 Nyomja meg a Fotó terület **Fotó menü** gombját, nyomja meg az **1** gombot, majd a módosítani kívánt beállítás melletti számot. A **Nyomtatási beállítások** parancsait a ▼ gombbal görgetheti végig.
Az aktuálisan kijelölt parancs kiemelten látható, és alapértelmezett beállítása (ha van ilyen) megjelenik a színes grafikus kijelzőn alján.
- 2 Módosítsa a beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés A Fotó terület **Fotó menü** gombjának újabb megnyomásával kiléphet a **Nyomtatási beállítások** menüből, és visszatérhet a fénykép megjelenítéséhez.

További tudnivalók a fényképnyomtatási opciók alapértelmezett beállításáról: **Új alapértelmezett fénykép nyomtatási beállítások megadása**.

Új alapértelmezett fénykép nyomtatási beállítások megadása

A fényképek nyomtatási alapbeállításait a kezelőpanelen módosíthatja.

- 1 Nyomja meg a Fotó területen a **Fotó menü** gombot, majd nyomja meg az **1** gombot.
Megjelenik a **Nyomtatási beállítások** párbeszédpanel.
- 2 Hajtsa végre a kívánt módosításokat.
Amikor valamelyik beállításnál jóváhagy egy új értéket, ismét a **Nyomtatási beállítások** menü jelenik meg.
- 3 Amikor a **Nyomtatási beállítások** menü látható, nyomja meg a **8** gombot, majd az új alapértékek beállításához az **OK** gombot.
Ekkor az aktuális beállítások válnak alapértékekké.

A szerkesztési funkciók használata

A HP all-in-one számos alapvető szerkesztési lehetőséget kínál a színes grafikus kijelzőn megjelenített kép módosítására. Ilyen lehetőség többek között a fényerő-szabályozás és a speciális színhatások.

Ezeket a lehetőségeket az aktuálisan megjelenített kép módosítására használhatja. A módosítások csak a nyomtatást és a megjelenítést befolyásolják, az eredeti kép nem módosul.

- 1 Nyomja meg a Fotó terület **Fotó szerkesztése** gombját.
Megjelenik a **Fotó szerkesztése** menü.
- 2 A hozzá tartozó számmal jelölje ki a használni kívánt Szerkesztés lehetőséget.

Szerkesztés lehetőség	Leírás
1. Zoom	Az 1 gombbal távolíthatja, az 5 gombbal pedig közelítheti a képet.
2. Elforgatás	A 0 gomb megnyomásával a kép 90 fokkal jobbra fordul.
3. Fotó fényereje	A megjelenített kép világosítása/sötétítése. A kép sötétebbé tételéhez nyomja meg a ◀ gombot. Ha világosabbá szeretné tenni, nyomja meg a ▶ gombot.
4. Színeffektus	A kép módosításához megjelenít egy speciális színhatás menüt. A Nincs színhatás opció választásával a kép nem változik. A Szépia az 1900-as évekből származó fényképekre jellemző barna tónust ad a képhez. Az Antik a Szépia hatáshoz hasonló, de itt a kép a halvány színek hozzáadásának eredményeként olyan lesz, mintha kézzel színezték volna. A Fekete-fehér hatása megegyezik az Indítás – fekete gomb megnyomásának hatásával.
5. Keret	Keret és keretszín adása a megjelenített képhez.
6. Vörösszem	A vörösszem-effektus eltávolítása a fényképről. A Be aktiválja a vörösszem-effektus eltávolítást. A Ki kikapcsolja a vörösszem-effektus eltávolítást. Az alapértelmezett beállítás a Ki .

Fényképek nyomtatása közvetlenül a memóriakártyáról

A HP all-in-one készülékbe helyezett memóriakártya fényképeit a kezelőpanelről nyomtathatja ki. A PictBridge-kompatibilis fényképezőgép fotóinak a HP all-in-one készülékkel történő nyomtatásáról további tudnivalókat itt olvashat: [Fényképek nyomtatása PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépről](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja: egyedi fényképek nyomtatása, szegély nélküli fényképek nyomtatása és fényképek kijelölésének megszüntetése.

Megjegyzés Fényképek nyomtatásakor válassza a papírtípusnak és a minőségjavításnak megfelelő beállításokat. További tudnivalók: [Fényképnymtatási beállítások megadása](#). A csúcsmínőségű nyomtatáshoz használhatja a fotó-nyomtatópatront is. További tudnivalók: [Fotó-nyomtatópatron használata](#).

A **HP Image Zone** szoftver használatával az egyszerű fényképnymtatásnál összetettebb feladatokat is végrehajthat. A program a fényképek számos különleges felhasználását teszi lehetővé, például rávasalható matrica, poszter és szalagcím készítésére. További tudnivalókat a szoftverhez tartozó **HP Image Zone** súgó tartalmaz.

Egyedi fényképek nyomtatása

A fényképeket kinyomtathatja közvetlenül a kezelőpanelről is indexkép használata nélkül.

- 1 Helyezze be a memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába. A memóriakártya-nyílások melletti állapotjelző fény kigyullad.
- 2 Töltsön 10 x 15 cm méretű fotópapírt az adagolótálcára.
- 3 Jelenítsen meg egy fényképet a színes grafikus kijelzőn, és nyomtatásra kijelöléséhez nyomja meg az **OK** gombot. A kijelölt fénykép mellé pipa kerül. A ◀ és a ▶ gombbal egyenként végignézheti a fényképeket. Ha lenyomva tartja a ◀ vagy a ▶ gombot, gyorsabban haladhat a fényképek között.
- 4 Nyomtassa ki a kijelölt fényképeket a Fotó terület **Fotók nyomtatása** gombjának megnyomásával.

Keret nélküli nyomatok készítése

A HP all-in-one különleges szolgáltatása, hogy lehetővé teszi a memóriakártyán lévő fényképek professzionális, keret nélküli nyomtatását.

- 1 Helyezze be a memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába. A memóriakártya-nyílások melletti állapotjelző fény kigyullad.
- 2 Jelenítsen meg egy fényképet a színes grafikus kijelzőn, és nyomtatásra kijelöléséhez nyomja meg az **OK** gombot. A kijelölt fénykép mellé pipa kerül. A ◀ és a ▶ gombbal egyenként végignézheti a fényképeket. Ha lenyomva tartja a ◀ vagy a ▶ gombot, gyorsabban haladhat a fényképek között.
- 3 Töltsön 10 x 15 cm méretű fotópapírt nyomtatandó oldalával lefelé a papírtálca jobb hátsó sarkába, és állítsa be a papírvezetőt.

Tipp Ha a fotópapír letéphető fülekkel rendelkezik, a papírt úgy helyezze be, hogy a fülek kifelé nézzenek.

- 4 Nyomtassa ki a kijelölt fényképeket szegély nélkül a Fotó terület **Fotók nyomtatása** gombjának megnyomásával.

Fényképek kijelölésének megszüntetése

A kezelőpanelen megszüntetheti a fényképek kijelölését.

→ Hajtsa végre a megfelelő műveletet:

- A kijelzőn látható fénykép kijelölésének megszüntetéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- Az **összes** fénykép kijelölésének megszüntetéséhez, és a normál képernyőhöz történő visszatéréshez nyomja meg a **Mégse** gombot.

Fényképek nyomtatása PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépről

A HP all-in-one támogatja a PictBridge szabványt, így bármilyen PictBridge-kompatibilis fényképezőgép csatlakoztatható a készülék fényképezőgépportjához, és kinyomtathatók a fényképezőgép memóriakártyáján tárolt JPEG-képek.

- 1 Ellenőrizze, hogy a HP all-in-one be van-e kapcsolva, és befejeződött-e a készülék inicializációja.
- 2 A fényképezőgéppel együtt szállított USB-kábellel csatlakoztassa a PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépet a HP all-in-one előoldalán található fényképezőgépporthoz.
- 3 Kapcsolja be a fényképezőgépet, és ha nem abban van, állítsa PictBridge üzemmódba.

Megjegyzés Ha a fényképezőgép megfelelően csatlakozik, kigyullad a memóriakártya-nyílások melletti állapotjelző fény. A fényképezőgépről történő nyomtatáskor az állapotjelző fény zölden villog.

Ha a fényképezőgép nem felel meg a PictBridge szabványnak vagy nem PictBridge üzemmódban van, az állapotjelző fény sárgán villog, és hibaüzenet jelenik meg a számítógép képernyőjén (amennyiben telepítve van a HP all-in-one szoftver). A fényképezőgépet válassza le a készülékről, szüntesse meg a fényképezőgéppel kapcsolatos problémát, majd csatlakoztassa újra a fényképezőgépet. A PictBridge-fényképezőgépportal kapcsolatos hibaelhárításról a **HP Image Zone** szoftverhez tartozó **Hibaelhárítási súgó** tartalmaz további tudnivalókat.

A PictBridge szabványnak megfelelő fényképezőgép HP all-in-one készülékhez csatlakoztatása után kinyomtathatja a fényképezőgép fényképeit. Győződjön meg arról, hogy a HP all-in-one készülékbe helyezett papír mérete megegyezik a fényképezőgép beállításával. Ha a fényképezőgépben a papírméret alapértelmezett értékre van állítva, a HP all-in-one az éppen az adagolótálcában lévő papírra fog nyomtatni. A fényképezőgépről történő nyomtatással kapcsolatos részletes tudnivalókat a fényképezőgéphez mellékelt felhasználói kézikönyv tartalmazza.

Tipp Ha a digitális fényképezőgép a PictBridge technológiát nem támogató HP modell, akkor is lehet közvetlenül a HP all-in-one készülékre nyomtatni. Ekkor a fényképezőgépet ne a fényképezőgépporthoz, hanem a HP all-in-one hátoldalán lévő USB-porthoz csatlakoztassa. Ez csak HP digitális fényképezőgépek esetén működik.

Az aktuális fénykép kinyomtatása

A **Fotók nyomtatása** gombbal kinyomtathatja a színes grafikus kijelzőn látható fényképet.

- 1 Helyezze be a memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába.
- 2 Keresse meg a nyomtatni kívánt fényképet.
- 3 Nyomtassa ki a fényképet az aktuális beállításokkal a Fotó terület **Fotók nyomtatása** gombjának megnyomásával.

DPOF fájl nyomtatása

A Digital Print Order Format (DPOF) olyan szabványos fájl, amelyet egyes digitális fényképezőgépek hoznak létre. A fényképezőgéppel kijelölt fényképek azok, amelyeket a digitális fényképezőgéppel jelölt ki nyomtatásra. Ha a digitális fényképezőgéppel jelöl ki fényképeket, a fényképezőgép létrehoz egy DPOF fájlt, amely a nyomtatásra szánt fényképeket azonosítja. A HP all-in-one tudja olvasni a memóriakártyán lévő DPOF-fájlt, így nem kell újból kiválasztani a nyomtatni kívánt fényképeket.

Megjegyzés Nem minden digitális fényképezőgéppel lehet megjelölni a nyomtatásra szánt fényképeket. A digitális fényképezőgép dokumentációjában megnézheti, hogy fényképezőgépe támogatja-e a DPOF fájlformátumot. A HP all-in-one a DPOF 1.1-es fájlformátumot ismeri fel.

Amikor fényképezőgéppel kijelölt fényképeket nyomtat, a HP all-in-one nyomtatási beállításai nem érvényesülnek: a DPOF-fájl elrendezésre és példányszámra vonatkozó beállításai felülírják a HP all-in-one megfelelő beállításait.

A digitális fényképezőgéppel memóriakártyára mentett DPOF fájl a következő adatokat tartalmazza:

- A nyomtatandó felvételek
- Az egyes fényképről készíteni kívánt nyomatok száma
- Fényképek elforgatása
- Fényképek vágása
- Indexnyomtatás (a kijelölt fényképek miniatűr változata)

A fényképezőgéppel kijelölt fényképek nyomtatása

- 1 Helyezze be a memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába. Ha a kártyán vannak DPOF-címkézéssel nyomtatásra jelölt fényképek, a **Kinyomtatja a DPOF-fotókat?** felírat jelenik meg a színes grafikus kijelzőn.
- 2 Hajtsa végre a megfelelő műveletet:
 - Az **1** gomb megnyomásával nyomtassa ki a megjelölt fényképeket.
 - A **2** gomb megnyomásával kihagyhatja a nyomtatást.

A diavetítés funkció használata

A **Fotó menü Diavetítés** parancsával a memóriakártyán lévő összes fénykép megjeleníthető diavetítésként.

Diavetítés fényképeinek megtekintése és nyomtatása

A HP all-in-one Diavetítés funkciójával megtekintheti és kinyomtathatja a diavetítés fényképeit.

Diavetítés megtekintése

- 1 Helyezze be a memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába. A memóriakártya-nyílások melletti állapotjelző fény kigyullad.
- 2 A **Fotó menü** megnyitása érdekében nyomja meg a Fotó terület **Fotó menü** gombját.
- 3 A diavetítés indításához nyomja meg a **3** gombot.
- 4 A diavetítés leállításához nyomja meg a **Visszavonás** gombot.

Diavetítés aktuálisan megjelenített fényképének nyomtatása

- 1 Ha megjelenik a színes grafikus kijelzőn a kinyomtatni kívánt fénykép, állítsa le a diavetítést a **Visszavonás** gombbal.
- 2 Nyomtassa ki a fényképet az aktuális beállításokkal a Fotó terület **Fotók nyomtatása** gombjának megnyomásával.

Fényképek megosztása a HP Instant Share segítségével

A HP all-in-one készülék és szoftvere használatával fényképeit a HP Instant Share nevű technológia segítségével oszthatja meg a rokonaival és barátaival: A HP Instant Share a következő célokra használható:

- E-mail üzenetben oszthatja meg fényképeit a rokonokkal és a barátokkal.
- Online albumokat készíthet.
- Online fényképnymtatást rendelhet.

A HP all-in-one kezelőpaneljén elérhető HP Instant Share funkciókat csak akkor használhatja megfelelően, ha telepíti és beállítja a számítógépen a HP Instant Share szoftvert. Tudnivalók a HP Instant Share beállításáról a HP all-in-one készüléken: [A HP Instant Share használata](#).

A HP Instant Share használatáról a szoftver részét képező **HP Image Zone** súgó tartalmaz további tudnivalókat.

A HP Image Zone használata

A **HP Image Zone** képfájlok megtekintésére és szerkesztésére szolgáló program. Segítségével a képeket kinyomtathatja, elektronikus levélben vagy faxon elküldheti barátainak és rokonainak, feltöltheti a webre, vagy saját alkotásaihoz kreatívan is felhasználhatja. A HP szoftver mindezek mellett még számos további szolgáltatással is rendelkezik. Érdemes alaposan megismerkedni a szoftverrel, mert így tudja a legteljesebben kihasználni a HP all-in-one szolgáltatásait.

A **HP Image Zone** használatáról a szoftver részét képező **HP Image Zone** súgó tartalmaz további tudnivalókat.

Windows: Ha később meg szeretné nyitni a **HP Image Zone** szoftvert, nyissa meg a **HP Irányító** programot, és kattintson a **HP Image Zone** ikonra.

Macintosh OS az OS X v10.1.5 előtt, beleértve az OS 9-et: Ha később meg szeretné nyitni a **HP Image Zone** szoftver **HP Gallery** összetevőjét, ezt megteheti az asztalon található **HP Irányító** ikon segítségével.

Macintosh OS X v10.1.5 és újabb: Ha később meg szeretné nyitni a **HP Image Zone** szoftver **HP Gallery** összetevőjét, válassza ki a dokk **HP Irányító** elemét. Megnyílik a **HP Image Zone** ablak. A **Services** (Szolgáltatások) lapon kattintson a **HP Gallery** pontra.

7 A másolási szolgáltatások használata

A HP all-in-one segítségével kiváló minőségű színes és fekete-fehér másolatokat készíthet számos papírtípusra, beleértve az írásvetítő-fóliákat is. Az eredeti példány méretének növelésével vagy csökkentésével a képet adott papírmérethez igazíthatja, világosabb vagy sötétebb másolatot készíthet, valamint a különleges szolgáltatásokkal kiváló minőségű fényképmásolatokat készíthet, beleértve a 10 x 15 cm méretű, keret nélküli másolatokat is.

Ez a fejezet útmutatást nyújt a másolás sebességének növeléséhez, a másolási minőség javításához, a példányszám beállításához, a feladatnak leginkább megfelelő papírtípus és -méret kiválasztásához, valamint posztterek és rávasalható matricák készítéséhez.

Tipp Normál másolási feladat esetén **Letter** vagy **A4** papírméret, **Sima papír** típus és **Gyors** másolási minőség beállításával érhető el a legjobb másolási teljesítmény.

Tudnivalók a papírméret beállításáról: [A másolópapír méretének beállítása](#).

Tudnivalók a papírtípus beállításáról: [A másolópapír típusának beállítása](#).

Tudnivalók a másolási minőség beállításáról: [A másolás sebességének növelése vagy minőségének javítása](#).

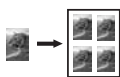
Megismerkedhet a másolási feladatok végrehajtásának módjával – ilyen például a szegély nélküli fényképmásolás, a fényképek nagyítása vagy kicsinyítése a kívánt másolatméret elérése érdekében, több fényképmásolat nyomtatása egy oldalra vagy a halvány fényképek másolási minőségének javítása.



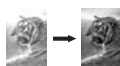
Fénykép szegély nélküli másolása 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) méretben



10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) méretű fénykép másolása teljes oldalra



Fénykép másolása több példányban egy oldalra



A másolat világos színeinek kiemelése

A másolópapír méretének beállítása

A HP all-in-one készüléken megadhatja a papír típusát. A HP all-in-one készüléken megadhatja a papír méretét. A kijelölt papírméretnek meg kell egyeznie a papírtálcában lévő papír méretével. A papírméret alapértelmezett beállítása az **Automatikus**, amelynél a HP all-in-one felismeri az adagolótálcába helyezett papír méretét.

Papírtípus	Javasolt papírméret beállítások
Másoló-, többcélú vagy sima papírok	Letter vagy A4
Tintasugaras papírok	Letter vagy A4
Rávasalható matrica	Letter vagy A4
Fejléces	Letter vagy A4
Fotópapírok	4 x 6 hüvelyk (letéphető füllel), 5 x 7 hüvelyk, letter, A4 vagy megfelelő felsorolt méret Keret nélküli fotópapír (4 x 6 hüvelyk, letter, A4 vagy megfelelő felsorolt méret)
Hagaki kártyák	Hagaki kártya Keret nélküli Hagaki kártya
Írásvetítő-fóliák	Letter vagy A4

A papírméret megadása a kezelőpanelen

- 1 Nyomja meg a **Másolás menü**, majd a **3** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menü Papírméret** beállítását.
- 2 A ▼ gomb ismételt megnyomásával keresse meg a kívánt papírméretet.
- 3 A megjelenített papírméret kiválasztásához nyomja meg az **OK** gombot.

A másolópapír típusának beállítása

A HP all-in-one készüléken megadhatja a papír típusát. Az alapértelmezett papírtípus-beállítás a nyomtatáshoz az **Automatikus**, ezért a HP all-in-one érzékeli a papírtálcába helyezett papír típusát.

Amikor különleges papírra nyomtat, illetve ha az **Automatikus** beállítás használatakor nem elégedett a nyomtatás minőségével, akkor a **Másolás menüben** manuálisan is megadhatja a papírtípust.

A papírtípus megadása a kezelőpanelen

- 1 Nyomja meg a **Másolás menü**, majd a **4** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menü Papírtípus** beállítását.
- 2 A ▼ gomb megnyomásával jelöljön ki egy papírtípus-beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A papírtálcába töltött papírnak megfelelő papírtípust az alábbi táblázat alapján választhatja ki.

Papírtípus	A kezelőpanel beállítása
Másolópapír vagy fejléces papír	Sima papír
HP fényes fehér papír	Sima papír

(folytatás)

Papírtípus	A kezelőpanel beállítása
HP prémium plusz fotópapír, fényes	Prémium fotó
HP prémium plusz fotópapír, matt	Prémium fotó
HP prémium plusz 4 x 6 hüvelykes fotópapír	Prémium fotó
HP fotópapír	Fotópapír
HP általános fotópapír	Mindennapi fotópapír
HP általános fotópapír, félfényes	mindennapi matt
Egyéb fotópapír	Egyéb fotópapír
HP rávasalható matrica (színes szövetű anyagokhoz)	Rávasalható
HP rávasalható matrica (világos vagy fehér szövetű anyagokhoz)	Rávasalható minta tükörképe
HP prémium papír	Prémium tintasugaras
Egyéb tintasugaras papír	Prémium tintasugaras
HP professzionális prospektus- és szórólappapír (fényes)	Fényes prospektuspapír
HP professzionális prospektus- és szórólappapír (matt)	Matt prospektuspapír
HP prémium vagy prémium plusz tintasugaras írásvetítő-fólia	Fólia
Egyéb írásvetítő-fóliák	Fólia
Sima Hagaki	Sima papír
Glossy Hagaki	Prémium fotó
L (csak Japán)	Prémium fotó

A másolás sebességének növelése vagy minőségének javítása

A másolási sebesség és minőség megválasztásához a HP all-in-one háromféle beállítási lehetőséget nyújt:

- A **Normál** beállítás jó minőségű másolatot eredményez. Többnyire ez a beállítás ajánlott a másoláshoz. **Normál** minőségben gyorsabb a másolás, mint a **Kiváló** minőségben.
- A **Kiváló** bármilyen típusú papír esetén kifogástalan minőséget biztosít. Az egyszínű területek egyenletesek, csíkmentesek lesznek. A művelet azonban a **Kiváló** beállításnál lassabb lesz.
- A **Gyors** beállítás a **Normál** minőségénél gyorsabbá teszi a másolást. A szöveg minősége megközelíti a **Normál** minőséget, a grafikáké azonban ettől elmaradhat. A **Gyors** beállítás kevesebb tintát használ, ezért használatával megnövelhető a nyomtatópatronok élettartama.

A másolás minőségének módosítása a kezelőpanelről

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal felfelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 3 Nyomja meg a **Másolás menü**, majd az **5** gombot.
Ez megjeleníti a **Másolás menü Másolási minőség** beállítását.
- 4 A ▼ gomb megnyomásával jelöljön ki egy minőségbéállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** vagy a **Másolás indítása - Színes** gombot.

A másolás alapértelmezett beállításainak módosítása

A másolás alapértelmezett beállításainak megadása a kezelőpanelen

- 1 Hajtsa végre a kívánt beállításokat a **Másolás menüben**.
- 2 A **9** gombbal válassza ki a **Másolás menü Új alapértékek beállítása** parancsát.
- 3 Az új alapértékek elfogadásához nyomja meg az **OK** gombot.

Az itt megadott beállítások csak a HP all-in-one készülékben tárolódnak, és nem érintik a szoftver beállításait. A leggyakrabban használt beállítások a HP all-in-one készülékhez kapott HP Image Zone program segítségével menthetők. További tudnivalókat a képernyőn megjelenő **HP Image Zone súgó** tartalmaz.

Több másolat készítése ugyanarról az eredetiről

A nyomtatandó példányszámot a **Másolás menü Példányszám** lehetőségénél adhatja meg.

Több példányban végzett másolás a kezelőpanelen

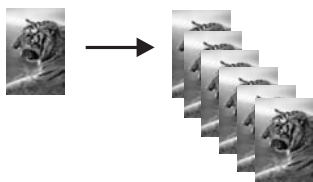
- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.

- 2 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 3 Nyomja meg a **Másolás menü**, majd az **1** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menü Példányszám** beállítását.
- 4 A ► gomb megnyomásával vagy a billentyűzet használatával adja meg a példányszámot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
(A megadható legnagyobb példányszám a készülék típusától függ.)

Tipp Ha lenyomva tartja valamelyik nyíl gombot, a példányszám ötösével változik, így egyszerűbb a nagyobb számok beállítása.

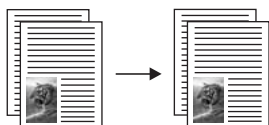
- 5 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** vagy a **Másolás indítása - Színes** gombot.

E példában a HP all-in-one hat másolatot készít az eredeti 10 x 15 cm méretű fotóról.



Kétoldalas fekete-fehér dokumentum másolása

A HP all-in-one használatával elkészítheti az egy vagy több oldalból álló dokumentum színes vagy fekete-fehér másolatát. Ebben a példában a HP all-in-one segítségével egy kétoldalas dokumentum fekete-fehér másolatát készítjük el.



Kétoldalas fekete-fehér dokumentum másolása a kezelőpanelen

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Helyezze az eredeti példány első lapját másolandó oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 3 Ha nem világít, nyomja meg a **Másolás** gombot.
- 4 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** gombot.
- 5 Vegye le az első oldalt az üvegről, és helyezze rá a második oldalt.
- 6 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** gombot.

Fénykép szegély nélküli másolása 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) méretben

Fénykép másolásakor a legjobb minőség eléréséhez helyezzen fotópapírt a papírtálcába, és válassza ki a papírtípusnak, illetve a legjobb fotóminőségnek megfelelő beállításokat. A csúcsmínőségű nyomtatáshoz használhatja a fotó-nyomtatópatront is. A háromszínű nyomtatópatron és a fotó-nyomtatópatron beszerelése után egy hatszínű rendszer áll a rendelkezésére. További tudnivalók: [Fotó-nyomtatópatron használata](#).

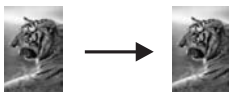
Fénykép másolása a kezelőpanelen

- 1 Töltsön 10 x 15 cm méretű fotópapírt a papírtálcába.



Figyelem! Ha keret nélküli másolatot szeretne, fotópapírt (vagy más speciális papírt) töltsön be. Ha a HP all-in-one sima papírt érzékel a papírtálcában, nem készít keret nélküli másolatot. Ilyen esetben minden másolat kerettel készül.

- 2 Helyezze az eredeti fényképet másolandó oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
Úgy helyezze el a fényképet az üvegen, hogy annak hosszabbik oldala legyen párhuzamos az üveg elülső végével.
- 3 Nyomja meg a **Másolás menü** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menüt**.
- 4 Nyomja meg a **2**, majd a **3** gombot.
Ez megjeleníti a **Kicsinyítés/nagyítás** menü **Teljes oldal kitöltése** beállítását.
- 5 Nyomja meg a **Másolás indítása - Színes** gombot.
A HP all-in-one 10 x 15 cm méretű keret nélküli másolatot készít az eredeti fotóról (lásd az ábrát).



Tipp Ha a nyomtatnak szegélye van, akkor állítson be **5x7" szegély nélkül** vagy **4x6" szegély nélkül** papírméretet, **Fotópapír** típust és **Fotó** minőségjavítást, majd próbálja újra.

További tudnivalók a papírméret beállításáról: [A másolópapír méretének beállítása](#).

Tudnivalók a papírtípus beállításáról: [A másolópapír típusának beállítása](#).

Tudnivalók a **Fotó** minőségjavítás beállításáról: [A másolat világos színeinek kiemelése](#).

10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) méretű fénykép másolása teljes oldalra

A **Teljes oldal kitöltése** lehetőséggel automatikusan növelheti vagy csökkentheti a méretet, hogy a másolat teljesen kitöltse a papírtálcába helyezett papír nyomtatható területét. Példánkban a **Teljes oldal kitöltése** funkció teljes méretű keret nélküli másolattá nagyítja a 10 x 15 cm méretű fényképet. A csúcsminőségű nyomtatáshoz érdemes fotó-nyomtatópatront használnia. A háromszínű nyomtatópatron és a fotó-nyomtatópatron beszerelése után egy hatszínű rendszer áll a rendelkezésére. További tudnivalók: [Fotó-nyomtatópatron használata](#).

Megjegyzés Keret nélküli másoláskor az eredeti méretarányok megtartása érdekében a HP all-in-one a nyomtatott oldalon levághatja a kép egy részét. A legtöbb esetben ez nem jelent észrevehető változást.



Fénykép másolása teljes oldalra a kezelőpanelen

- 1 Tegyen letter vagy A4 méretű fotópapírt a papírtálcába.



Figyelem! Ha keret nélküli másolatot szeretne, fotópapírt (vagy más speciális papírt) töltsön be. Ha a HP all-in-one sima papírt érzékel a papírtálcában, nem készít keret nélküli másolatot. Ilyen esetben minden másolat kerettel készül.

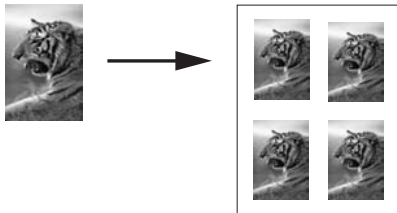
- 2 Helyezze az eredeti fényképet másolandó oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
Úgy helyezze el a fényképet az üvegen, hogy annak hosszabbik oldala legyen párhuzamos az üveg elülső végével.
- 3 A **Másolás menü** gombbal jelenítse meg a **Másolás menüt**.
- 4 Nyomja meg a **2**, majd a **3** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Kicsinyítés/nagyítás** menü **Teljes oldal kitöltése** beállítását.
- 5 Nyomja meg a **Másolás indítása - Színes** gombot.

Tipp Ha a nyomtatnak szegélye van, akkor állítson be **Letter** vagy **A4** papírméretet, **Fotópapír** típust és **Fotó** minőségjavítást, majd próbálja újra.
További tudnivalók a papírméret beállításáról: [A másolópapír méretének beállítása](#).
Tudnivalók a papírtípus beállításáról: [A másolópapír típusának beállítása](#).
Tudnivalók a **Fotó** minőségjavítás beállításáról: [A másolat világos színeinek kiemelése](#).

Fénykép másolása több példányban egy oldalra

Az eredeti képet több példányban másolhatja egy oldalra. Ehhez válasszon megfelelő képméretet a **Kicsinyítés/nagyítás** beállításnál a **Másolás menüben**.

Miután kiválasztott egyet a rendelkezésre álló méretbeállítások közül, üzenet kérdezi meg, hogy ki szeretné-e tölteni a papírtálcába helyezett papírt a fénykép több példányával.



Fénykép másolása több példányban egy oldalra a kezelőpanelen

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Helyezze az eredeti fényképet másolandó oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
Úgy helyezze el a fényképet az üvegen, hogy annak hosszabbik oldala legyen párhuzamos az üveg elülső végével.
- 3 A **Másolás menü** gombbal jelenítse meg a **Másolás menüt**.
- 4 Nyomja meg a **2**, majd az **5** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Kicsinyítés/nagyítás** menü **Képméretek** beállítását.
- 5 A ▼ gombbal adja meg, hogy milyen méretben szeretné másolni a fényképet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
A választott mérettől függően megjelenhet a **Többet egy oldalra?** kérdés: az erre adott válaszban határozhatja meg, hogy a fénykép több példányával szeretné-e kitölteni a papírtálcába helyezett papírt, vagy csak egyetlen példányt kíván a lapra nyomtatni.
Nagyobb képméret választásakor a kérdés nem jelenik meg, és ekkor csak egy példányban másolható a kép.
- 6 Ha megjelenik a **A Többet egy oldalra?** szövegű kérdés, válassza az **Igen** vagy a **Nem** lehetőséget, majd nyomja az **OK** gombot.
- 7 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** vagy a **Másolás indítása - Színes** gombot.

Az eredeti dokumentum átméretezése, hogy elférjen letter vagy A4 méretű papíron

Ha az eredeti kép vagy szöveg másolata margó nélkül teljesen kitöltené a lapot, az **Oldalhoz igazítás** lehetőséggel csökkentheti annak méretet, így elkerülheti a kép szélének levágását.



Tipp Az **Oldalhoz igazítás** lehetőség használható kisebb fényképeknél is, így azok teljesen kitölthetik az oldal nyomtatható területét. Az eredeti kép méretarányának fenntartása, illetve a szélek levágásának elkerülése érdekében a HP all-in-one nem biztos, hogy egyforma méretű margót hagy a papír szegélyein.

Dokumentum átméretezése a kezelőpanelen

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 3 Nyomja meg a **Másolás menü**, majd a **3** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menü Papírméret** beállítását.
- 4 A ▼ gombbal jelölje ki a **Letter** vagy az **A4** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 A **2** gomb megnyomásával válassza ki a **Kicsinyítés/nagyítás** lehetőséget a **Másolás menüben**.
- 6 A ▼ gombbal emelje ki az **Oldalhoz igazítás** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 7 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** vagy a **Másolás indítása - Színes** gombot.

Fakó eredeti dokumentum másolása

A **Világosítás/sötétítés** beállítással világosabb vagy sötétebb másolatot készíthet. Emellett a színintenzitás változtatásával a másolat színei élénkebbé vagy árnyaltabbá tehetők.

Fakó dokumentum másolása a kezelőpanelen

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 3 Nyomja meg a **Másolás menü**, majd a **6** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menü Világosítás/sötétítés** beállítását. A **Világosítás/sötétítés** értékeinek tartománya egy skálán látható a színes grafikus kijelzőn.
- 4 A ► gombbal sötétítse a másolatot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
Megjegyzés A ◀ gombbal világosabbá teheti a másolatot.
- 5 A **8** gomb megnyomásával válassza ki a **Másolás menü Színintenzitás** beállítását.

A színintenzitás értékeinek tartománya egy skálán látható a színes grafikus kijelzőn.

- 6 A ► gombbal élénkebbé teheti a képet, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés A ◀ gombbal a kép halványítható.

- 7 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** vagy a **Másolás indítása - Színes** gombot.

Többször faxolt dokumentum másolása

A **Minőségjavítás** szolgáltatással automatikusan javíthatja a szöveges dokumentumok minőségét a fekete szöveg széleinek élesítésével, illetve módosíthatja a fényképeket az egyébként fehéreként megjelenő világos színek fokozásával.

Az alapértelmezett beállítás a **Vegyes** minőségjavítás. A **Vegyes** minőségjavító beállítással a legtöbb eredeti élessége javítható.

Életlen dokumentum másolása a kezelőpanelen

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 3 Nyomja meg a **Másolás**, majd a **7** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menü Minőségjavítás** beállítását.
- 4 A ▼ gombbal emelje ki a **Szöveg** minőségjavító beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** vagy a **Másolás indítása - Színes** gombot.

Tipp Ha a következők valamelyike fordul elő, kapcsolja ki a **Szöveg** minőségjavító beállítást a **Fotó** vagy a **Nincs** lehetőség kiválasztásával

- A másolatokon színes pontok látszanak a szöveg körül
- A nagyméretű, fekete betűk elmosódottak
- A keskeny, színes objektumok vagy vonalak helyenként feketék
- A világosszürke vagy középszürke területeken vízszintes, szemcsés vagy fehér csíkok jelennek meg

A másolat világos színeinek kiemelése

A **Fotó** minőségjavító beállításokkal az egyébként fehérnek látszó, világos színek emelhetők ki. Akkor is használhatja a **Fotó** minőségjavító beállítást, ha másoláskor a **Szöveg** minőségjavító beállítással a következő hibák valamelyike fordul elő:

- A másolatokon színes pontok látszanak a szöveg körül
- A nagyméretű, fekete betűk elmosódottak
- A keskeny, színes objektumok vagy vonalak helyenként feketék
- A világosszürke vagy középszürke területeken vízszintes, szemcsés vagy fehér csíkok jelennek meg

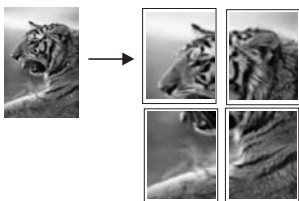
Túlexponált fénykép nyomtatása a kezelőpanelen

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Helyezze az eredeti fényképet másolandó oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
Úgy helyezze el a fényképet az üvegen, hogy annak hosszabbik oldala legyen párhuzamos az üveg elülső végével.
- 3 Nyomja meg a **Másolás menü**, majd a **7** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menü Minőségjavítás** beállítását.
- 4 A ▼ gombbal emelje ki a **Fotó** minőségjavító beállítást, és nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Nyomja meg a **Másolás indítása - Színes** gombot.

Fényképek és más dokumentumok másolásánál egyszerűen megadhatók a **Minőségjavítás** beállításai a HP all-in-one készülékhez mellékelt **HP Image Zone** szoftver segítségével. Egyetlen egérgattintással beállítható a **Fotó** minőségjavítás fénykép másolásakor, a **Szöveg** minőségjavítás szöveges dokumentum másolásakor, illetve a **Fotó** és a **Szöveg** minőségjavítás együtt, ha a dokumentum képeket és szöveget is tartalmaz. További tudnivalókat a képernyőn megjelenő **HP Image Zone** súgó tartalmaz.

Poszter készítése

A **Poszter** szolgáltatással részenként nagyított másolatokat készíthet az eredeti dokumentumból, és ezekből posztert állíthat össze.



- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
Ha fényképet másol, úgy helyezze el a fényképet az üvegen, hogy annak hosszabbik oldala legyen párhuzamos az üveg elülső végével.
- 3 A **Másolás menü** gombbal jelenítse meg a **Másolás menü**.
- 4 Nyomja meg a **2**, majd a **6** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Kicsinyítés/nagyítás** menü **Poszter** beállítását.
- 5 A ▼ gombbal jelölje ki a poszter oldalszélességét, majd nyomja meg az **OK** gombot.
A poszter alapértelmezett szélessége két oldal.
- 6 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** vagy a **Másolás indítása - Színes** gombot.

A választott szélességhez igazodva a HP all-in-one automatikusan beállítja a hosszúságot az eredeti arányok megtartása érdekében.

Tipp Ha az eredetit nem lehet a megadott poszterméretre nagyítani, mivel az meghaladná a megengedett legnagyobb nagyítási százalékot, hibaüzenet jelenik meg, s kisebb szélesség megadására kéri. Válasszon kisebb méretet, majd próbálja újra a másolást.

A HP all-in-one szoftverhez tartozó **HP Image Zone** segítségével további különleges feladatokat végezhet fotókkal. További tudnivalókat a képernyőn megjelenő **HP Image Zone** súgó tartalmaz.

Színes rávasalható matrica készítése

Rávasalható matricára is másolhat képet vagy szöveget, amelyet aztán pólóra, párnahuzatra, tányéralátétre vagy más szövetre vasalhat.

Tipp A műveletet tanácsos először egy régi ruhadarabon kipróbálni.

- 1 Helyezze a rávasalható matrica papírját a papírtálcába.
- 2 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
Ha fényképet másol, úgy helyezze el a fényképet az üvegen, hogy annak hosszabbik oldala legyen párhuzamos az üveg elülső végével.
- 3 Nyomja meg a **Másolás menü**, majd a **4** gombot.
Ezzel megjeleníti a **Másolás menü Papírtípus** beállítását.
- 4 A ▼ gombbal jelölje ki a **Rávasalható fólia** vagy a **Rávasalható minta tükrösképe** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés A **Rávasalható fólia** beállítást a sötét szövetű anyagokhoz, míg **Rávasalható minta tükrösképe** beállítást a világos vagy fehér szövetű anyagokhoz válassza.

- 5 Nyomja meg a **Másolás indítása - Fekete** vagy a **Másolás indítása - Színes** gombot.

Megjegyzés A **Rávasalható minta tükrösképe** lehetőség választásakor a HP all-in-one automatikusan az eredeti minta tükrösképét másolja, így az megfelelően fog megjelenni a szöveten.

A másolás leállítása

- A másolás leállításához a kezelőpanelen nyomja meg a **Visszavonás** gombot.

8 A lapolvasási szolgáltatások használata

A lapolvasás az az eljárás, amelynek során szöveget és képet alakítunk át elektronikus formátumba számítógépes felhasználás céljából. Szinte bármilyen beolvasható: fénykép, újságcikk, szöveges dokumentum vagy akár térbeli tárgy is (itt ügyelni kell arra, nehogy megkarcolódjon a HP all-in-one üvege). A beolvasott képek még könnyebben hordozhatókká válnak, ha memóriakártyára olvassa be őket.

A HP all-in-one lapolvasási funkciói a következőkre használhatók:

- Egy újságcikk szövegét beolvashatja, átviheti a szövegszerkesztőbe, és ott belefoglalhatja saját jelentésébe.
- Névjegyek és brosúrák készítéséhez beolvashatja a vállalat emblémáját, és felhasználhatja a kiadványszerkesztő programban.
- Beolvashatja kedvenc képeit, és e-mailben elküldheti őket rokonainak és barátainak.
- Házáról vagy irodájáról fényképes leltárt készíthet, és elektronikus újságcikk-gyűjteményt állíthat össze.

Megjegyzés A szövegbeolvasással (melyet optikai karakterfelismerésnek, OCR-nek is neveznek) tetszőlegesen szerkeszthető szöveggé viheti át az újságcikkek, könyvek és egyéb nyomtatványok tartalmát kedvenc szövegszerkesztőjébe és sok más alkalmazásba. A legjobb eredmény elérése érdekében érdemes jobban megismerni az OCR használatát. Ha egy dokumentumot először olvas be az OCR szoftverrel, ne várjon betű szerinti egyezést az eredeti szöveggel. Az OCR szoftver használata csak gyakorlás és időráfordítás után sajátítható el. A dokumentumok beolvasására, elsősorban a szöveget és grafikát egyaránt tartalmazó dokumentum beolvasására vonatkozó további tudnivalókat az OCR szoftver dokumentációjában olvashatja el.

A lapolvasási funkciók használatához a HP all-in-one készüléket és a számítógépet össze kell kapcsolni, és üzembe kell helyezni. A lapolvasás előtt a HP all-in-one szoftvert telepíteni és futtatni kell a számítógépen. Windows rendszerben a HP all-in-one szoftver futását a HP all-in-one ikon megjelenése jelzi a tálca jobb oldalán, az óra mellett. Macintosh rendszerben a HP all-in-one szoftver folyamatosan fut.

Megjegyzés Ha bezárja a Windows tálcán található HP ikont, a HP all-in-one egyes lapolvasási funkciói nem fognak működni, és megjelenhet a **Nincs kapcsolat** hibaüzenet. Ebben az esetben a számítógép újraindításával vagy a **HP Image Zone** szoftver elindításával állíthatja vissza a teljes körű lapolvasási szolgáltatást.

A számítógépről végrehajtható lapolvasásról és az egyéb műveletekről, például az igazításról, átméretezésről, vágásról és képjavításról a **HP Image Zone** súgó tartalmaz tájékoztatást.

Ez a fejezet a következő témaköröket tárgyalja: beolvasott elem elküldése több célhelyre; az előnézeti kép módosítása.

Beolvasás alkalmazásba

A kezelőpanelen közvetlenül beolvashatja az üvegre helyezett eredeti dokumentumokat.

Megjegyzés Az ebben a részben látható menük tartalma a számítógép operációs rendszerétől és a **HP Image Zone** szoftverben lapolvasási célhelyként megadott alkalmazásoktól függően változik.

- 1 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal felfelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 2 Nyomja meg a Lapolvasás terület **Beolvasás helye** gombját.
Megjelenik a **Beolvasás helye** menü a lehetséges célhelyek listájával, köztük alkalmazásokkal is. Az alapbeállítás az lesz, amelyet a menü legutóbbi használatakor választott. A **Beolvasás helye** menüben megjelenítendő alkalmazásokat és egyéb célhelyeket a **HP Image Zone** segítségével adhatja meg a számítógépen.
- 3 A beolvasás eredményét fogadó alkalmazás kijelöléséhez a kezelőpanelen nyomja meg az ahhoz tartozó számot, vagy a nyílombokkal jelölje azt ki, majd nyomja meg az **OK** vagy a **Lapolvasás indítása** gombot.
A számítógépen a **HP Lapolvasás** ablakban megjelenik a beolvasás előnézeti képe, ahol szerkesztheti azt.
Az előnézeti kép szerkesztéséről a **HP Image Zone** súgó tartalmaz további tudnivalókat.
- 4 A **HP Lapolvasás** ablakban hajtsa végre az előnézeti képen a kívánt szerkesztési műveleteket. Ha befejezte, kattintson az **Elfogadás** gombra.
A HP all-in-one elküldi a beolvasott anyagot a kiválasztott alkalmazásba. Ha például a **HP Image Zone** van kiválasztva, az automatikusan megnyílik, és megjeleníti a képet.

A **HP Image Zone** számos eszközt használhatja a beolvasott kép szerkesztéséhez. A fényerő, az élesség, a szintónus és a telítettség állításával javítható a kép általános minősége. Emellett a képet vághatja, elforgathatja és átméretezheti. Amikor a beolvasott kép megfelelőnek tűnik, megnyithatja másik alkalmazásban, elküldheti elektronikus levélben, fájlba mentheti vagy kinyomtathatja. A **HP Image Zone** szoftver használatáról a **HP Image Zone** súgó **HP Gallery** című része tartalmaz további tudnivalókat.

Beolvasott anyag küldése HP Instant Share célhelyre

A HP Instant Share lehetővé teszi a fényképek megosztását a rokonokkal és a barátokkal e-mail üzenetek, online fényképalbumok vagy minőségi nyomatok segítségével.

A HP Instant Share használatáról további tudnivalókat a **HP Image Zone** súgó tartalmaz.

Beolvasott anyag küldése memóriakártyára

A beolvasott képet JPEG-fájlként elküldheti a HP all-in-one valamelyik nyílásába helyezett memóriakártyára. Így a beolvasott képnél a memóriakártya szolgáltatásait

használhatja, például a szegély nélküli nyomtatást vagy az albumkészítést. Emellett a beolvasott képet a memóriakártyát használó egyéb eszközökről is elérheti.

- 1 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 2 Nyomja meg a Lapolvasás terület **Beolvasás helye** gombját.
Megjelenik a **Beolvasás helye** menü különféle opciók vagy célhelyek listájával. Az alapbeállítás az lesz, amelyet a menü legutóbbi használatakor választott.
- 3 Nyomja meg a **Memóriakártya** pont melletti számnak megfelelő gombot.
A HP all-in-one beolvassa a képet, és a memóriakártyán egy JPEG-fájlba menti azt.

Lapolvasás leállítása

- A beolvasás megszakításához nyomja meg a kezelőpanel **Visszavonás** gombját, vagy az **HP Image Zone** alkalmazásban kattintson a **Mégse** elemre.

9 Nyomtatás a számítógépről

A HP all-in-one készülék bármely, a nyomtatást lehetővé tevő alkalmazással használható. Az eljárás némileg eltér attól függően, hogy Windows PC vagy Macintosh számítógép segítségével nyomtat-e. Ügyeljen arra, hogy az operációs rendszerének megfelelő útmutatás szerint járjon el.

Az ebben a fejezetben bemutatott nyomtatási funkciók mellett lehetőség van különleges nyomtatási feladatok végrehajtására (pl. szegély nélküli nyomtatás vagy hírlevelek nyomtatása), képek közvetlen nyomtatására fotó-memóriakártyáról vagy PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgépről, valamint beolvasott képek felhasználására nyomtatási feladatokban a **HP Image Zone** szoftver segítségével.

- További tudnivalók a memóriakártyáról vagy digitális fényképezőgépből történő nyomtatásról: [Memóriakártya vagy PictBridge-fényképezőgép használata](#).
- A különleges nyomtatási feladatok végrehajtásáról és a képek nyomtatásáról a **HP Image Zone** szoftver segítségével a **HP Image Zone súgó** tartalmaz további tudnivalókat.

Nyomtatás szoftveralkalmazásból

A legtöbb nyomtatási beállítást automatikusan kezeli az az alkalmazás, amelyből nyomtat, illetve a HP ColorSmart technológia. A beállításokat csak akkor kell kézzel módosítani, ha más nyomtatási minőségbeállítást használ, különleges típusú papírra vagy írásvetítő-fóliára nyomtat, vagy ha különleges szolgáltatásokat vesz igénybe.

A dokumentum létrehozására használt alkalmazásból való nyomtatás (Windows-felhasználók)

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
- 3 Jelölje ki HP all-in-one készüléket nyomtatóként.
- 4 Ha módosítania kell a beállításokat, kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, vagy a **Nyomtató**.
- 5 Adja meg a nyomtatási feladathoz megfelelő beállításokat a **Papír/Minőség**, **Kivitelezés**, **Effektusok**, **Alapbeállítások** és **Szín** lapokon.

Tipp A nyomtatási feladatot egyszerűen elvégezheti a nyomtatási feladat típusán alapuló számos alapértelmezett beállítás segítségével. A **Nyomtatási parancsikonok** lapon kattintson a nyomtatási feladat típusára a **Mit kíván tenni?** listában. Az adott nyomtatási feladattípusra vonatkozó alapértelmezett beállítások be vannak állítva, és a **Nyomtatási parancsikonok** lapon rövid tájékoztató olvasható róluk. Szükség esetén itt teheti meg a beállításokat, vagy módosításokat végezhet a **Tulajdonságok** párbeszédpanel többi lapján.

- 6 A **Tulajdonságok** párbeszédpanel bezárásához kattintson az **OK** gombra.
- 7 A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

A dokumentum létrehozására használt alkalmazásból való nyomtatás (Macintosh-felhasználók)

- 1 Győződjön meg róla, hogy van papír a papírtálcában.
- 2 A nyomtatás megkezdése előtt jelölje ki a HP all-in-one készüléket a **Chooser** (Eszközök) (OS 9), a **Print Center** (Nyomtatóközpont) (OS 10.2 vagy korábbi) vagy a **Printer Setup Utility** (Nyomtatóbeállítási segédprogram) (OS 10.3 vagy későbbi) használatával.
- 3 A szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében válassza a **Page Setup** (Oldalbeállítás) elemet.
Megjelenik a **Page Setup** (Oldalbeállítás) párbeszédpanel, amely segítségével megadhatja a papírméretet, a tájolást és a méretezést.
- 4 Adja meg az oldal beállításait:
 - Válassza meg a papírméretet.
 - Válassza ki a tájolást.
 - Adja meg a méretezést.

Megjegyzés OS 9 rendszerben a **Page Setup** (Oldalbeállítás) párbeszédpanelen emellett beállíthatja a kép tükrözött (vagy fordított) változatának nyomtatását, valamint az oldalmargókat a kétoldalas nyomtatáshoz.

- 5 Kattintson az **OK** gombra.
- 6 A szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében válassza a **Print** (Nyomtatás) parancsot.
A **Print** (Nyomtatás) párbeszédpanel jelenik meg. OS 9 rendszerben a **General** (Általános) panellap jelenik meg. OS X rendszerben a **Copies & Pages** (Példányok és oldalak) panellap jelenik meg.
- 7 Az előreugró menüben a feladatnak megfelelően módosíthatja az egyes opciók nyomtatási beállításait.
- 8 A nyomtatás elindításához kattintson a **Print** (Nyomtatás) gombra.

Nyomtatási beállítások módosítása

A HP all-in-one nyomtatási beállításait megadhatja úgy, hogy ezek a lehető legtöbb nyomtatási feladathoz alkalmasak legyenek.

Windows rendszerben

Mielőtt módosítja a nyomtatási beállításokat, el kell döntenie, hogy ezeket az csak aktuális nyomtatási feladatra szeretné-e alkalmazni, vagy alapértelmezetté kívánja őket tenni a jövőbeli nyomtatási feladatok számára. A nyomtatási beállítások megjelenítésének módja attól függ, hogy csak az aktuális feladatra vagy minden jövőbeli nyomtatási feladatra alkalmazni szeretné-e a módosításokat.

Nyomtatási beállítások módosítása az összes jövőbeli feladathoz

- 1 A **HP Irányító** programban kattintson a **Beállítások** elemre, majd mutasson a **Nyomtatási beállítások** pontra, és válassza a **Nyomtatóbeállítások** lehetőséget.
- 2 Módosítsa a nyomtatási beállításokat, és kattintson az **OK** gombra.

Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális nyomtatási feladathoz

- 1 Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
- 2 Győződjön meg arról, hogy a HP all-in-one a kijelölt nyomtató.
- 3 Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, vagy a **Nyomtató**.
- 4 Módosítsa a nyomtatási beállításokat, és kattintson az **OK** gombra.
- 5 A nyomtatási feladat elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.

Macintosh-felhasználók

A nyomtatási feladatnak megfelelő beállításokat a **Page Setup** (Oldalbeállítás) és a **Print** (Nyomtatás) párbeszédpanelen adhatja meg. A használandó párbeszédpanel az adott beállítástól függ.

A papírméret, tájolás vagy méretezési százalékarány módosítása

- 1 A nyomtatás megkezdése előtt jelölje ki a HP all-in-one készüléket a **Chooser** (Eszközök) (OS 9), a **Print Center** (Nyomtatóközpont) (OS 10.2 vagy korábbi) vagy a **Printer Setup Utility** (Nyomtatóbeállítási segédprogram) (OS 10.3 vagy későbbi) használatával.
- 2 A szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében válassza a **Page Setup** (Oldalbeállítás) elemet.
- 3 Adja meg a papírméret, a tájolás és az átméretezés (%) értékét, majd kattintson az **OK** gombra.

Az összes egyéb nyomtatási beállítás módosítása

- 1 A nyomtatás megkezdése előtt jelölje ki a HP all-in-one készüléket a **Chooser** (Eszközök) (OS 9), a **Print Center** (Nyomtatóközpont) (OS 10.2 vagy korábbi) vagy a **Printer Setup Utility** (Nyomtatóbeállítási segédprogram) (OS 10.3 vagy későbbi) használatával.
- 2 A szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében válassza a **Print** (Nyomtatás) parancsot.
- 3 Adja meg a nyomtatási beállításokat, majd a nyomtatási feladat indításához kattintson a **Print** (Nyomtatás) parancsra.

A nyomtatási feladat leállítása

Bár a nyomtatási feladat a HP all-in-one készülékről és a számítógépről is leállítható, a hibák elkerülése érdekében ajánlott a HP all-in-one készüléken leállítani.

Nyomtatási feladat leállítása a HP all-in-one készülékről

- A kezelőpanelen nyomja meg a **Visszavonás** gombot. Várjon a **Nyomtatás megszakítva** üzenet megjelenésére a színes grafikus kijelzőn. Ha az üzenet nem jelenik meg, nyomja meg újra a **Visszavonás** gombot.

10 A HP Instant Share használata

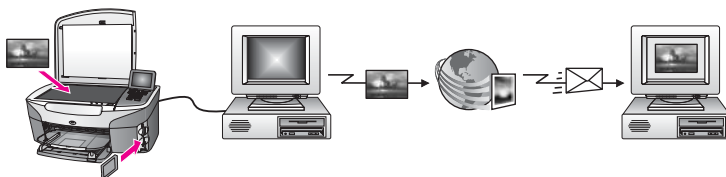
A HP Instant Share segítségével egyszerűen oszthatja meg fényképeit a családjával és a barátaival. Csupán be kell olvasnia egy fényképet, vagy be kell helyeznie egy memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába, ki kell választania a fényképek célhelyeit, és útjukra kell őket bocsátania. A fényképeket feltöltheti egy online fotóalbumba, és igénybe veheti a fénykép-kidolgozási szolgáltatásokat is. Az elérhető szolgáltatások országonként/térségenként változhatnak.

A **HP Instant Share E-mail** használatakor a család és a barátok mindig megtekinthető fényképeket kapnak – vége a hosszú letöltéseknek és a megnyithatatlanul nagy méretű képeknek. Az elküldött elektronikus levélben a fényképek indexképei szerepelnek, valamint egy hivatkozás egy biztonságos weblapra, amelyről családja és barátai egyszerűen megtekinthetik, megoszthatják, kinyomtathatják és menthetik a fényképeket.

Áttekintés

Ha a HP all-in-one készülék USB-kábellel van csatlakoztatva, a készülék és a számítógépre telepített HP szoftver segítségével fényképeket oszthat meg barátaival és rokonaival. Ha Windows-alapú számítógéppel rendelkezik, akkor a **HP Image Zone** programot, Macintosh esetén pedig a **HP Instant Share** ügyfélprogramot használja.

Megjegyzés Az USB-kábellel csatlakoztatott készülék a HP all-in-one, amely USB-kábel segítségével van csatlakoztatva a számítógéphez, és internet-hozzáférés tekintetében a számítógéptől függ.



Az HP Instant Share technológiával tetszőleges célhelyre küldhet képeket a HP all-in-one készülékről. A célhely lehet például e-mail cím, online fotóalbum vagy online fénykép-kidolgozási szolgáltatás. Az elérhető szolgáltatások országonként/térségenként változhatnak.

Megjegyzés Emellett barátai vagy rokonai hálózatba csatlakoztatott HP all-in-one készülékére vagy fotónyomtatójára is küldhet képeket. Ha képet szeretne küldeni egy eszközre, ahhoz HP Passport felhasználónév és jelszó szükséges. A fogadó eszköznek regisztrálva kell lennie a HP Instant Share szolgáltatásra. Emellett a küldőnek ismernie kell a címzett által a fogadó eszközhöz hozzárendelt nevet. További útmutatást a [Képek küldése a HP all-in-one készülékkel](#) című rész 6. lépésében olvashat.

Indítás

Ha használni szeretné a HP Instant Share technológiát a HP all-in-one készülékkel, ehhez a következők szükségesek:

- USB-kábel a számítógéphez csatlakoztatott HP all-in-one készülék
- Internet-hozzáférés azon a számítógépen keresztül, amelyhez a HP all-in-one csatlakoztatva van
- **HP Image Zone** szoftver a számítógépre telepítve. Macintosh esetén a **HP Instant Share** kliensalkalmazás-szoftver automatikusan települ.

A HP all-in-one készülék beállítása és a **HP Image Zone** szoftver telepítése után már megoszthatja fényképeit a HP Instant Share segítségével. A HP all-in-one beállításáról további tudnivalókat a készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban olvashat.

Képek küldése a HP all-in-one készülékkel

A kép lehet fénykép vagy beolvasott dokumentum. Mindkét típust megoszthatja barátaival és rokonaival a HP all-in-one készülék és a HP Instant Share segítségével. Válasszon fényképeket memóriakártyáról, vagy olvasson be egy képet, nyomja meg a HP all-in-one kezelőpaneljének **HP Instant Share** gombját, és küldje el a képeket a kívánt célhelyre. Részletes utasításokat az alábbi témakörökben olvashat.

Fényképek küldése memóriakártyáról

A memóriakártya behelyezése után azonnal megoszthatja fényképeit a HP all-in-one készülék segítségével. Helyezze be a kártyát a megfelelő nyílásba, jelölje ki a kívánt fényképeket, majd nyomja meg a kezelőpanel **Fotó menü** gombját.

Megjegyzés További tudnivalók a memóriakártya használatáról: [Memóriakártya vagy PictBridge-fényképezőgép használata](#).

Fényképek küldése a Fotó menü gombbal

- 1 Helyezze a memóriakártyát a HP all-in-one megfelelő nyílásába.
- 2 Jelöljön ki egy vagy több fényképet.

Megjegyzés További tudnivalók a fényképek kijelöléséről: [Memóriakártya vagy PictBridge-fényképezőgép használata](#).

- 3 A HP all-in-one kezelőpaneljén nyomja meg a **Fotó menü** gombot.
A színes grafikus kijelzőn megjelenik a **Fotó menü**.
- 4 A **4** gombot megnyomva válassza a **HP Instant Share** lehetőséget.
Windows rendszerben megnyílik a számítógépen a **HP Image Zone** szoftver, felül a **HP Instant Share** lappal. A Kiválasztott elemek tálcáján megjelennek a fényképek miniatűrjei. A **HP Image Zone** szoftverről a ságó **A HP Image Zone használata** című része tartalmaz további tudnivalókat.
Macintosh esetén megnyílik a számítógépen a **HP Instant Share** kliensalkalmazás-szoftver. A **HP Instant Share** ablakban megjelennek a fényképek miniatűrjei.

Megjegyzés Ha Macintosh OS X v10.1.5-ösnél régebbi rendszert használ (az OS 9 v9.1.5-öst is beleértve), a fényképek feltöltődnek a Macintosh gépen a **HP Gallery** alkalmazásba. Kattintson az **E-mail** gombra.

Küldje el a fényképeket e-mail mellékleteként a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat követve.

- 5 Kövesse az operációs rendszernek megfelelő lépéseket:

Ha Windows-alapú számítógépet használ:

- a A **HP Instant Share** lap **Control** (Vezérlés) vagy **Work** (Munka) részén kattintson a fényképek küldéséhez használni kívánt szolgáltatás hivatkozására vagy ikonjára.

Megjegyzés Ha a **See All Services** (Összes szolgáltatás megtekintése) opcióra kattint, az adott országban/térségben rendelkezésre álló összes szolgáltatás közül választhat – például **HP Instant Share E-mail** vagy **Create Online Albums** (Online albumok létrehozása). Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Munkaterületen a **Go Online** (Csatlakozás) képernyő jelenik meg.

- b Kattintson a **Next** (Tovább) gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Macintosh használata esetén:

- a Győződjön meg róla, hogy a megosztani kívánt képek megjelennek a **HP Instant Share** ablakban.
A - gomb segítségével távolítsa el, a + gomb segítségével adjon további képeket az ablakhoz.
- b Kattintson a **Continue** (Folytatás) gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.
- c A HP Instant Share szolgáltatásainak listájáról válassza ki a fényképek küldésére használni kívánt szolgáltatást.
- d Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

- 6 A **HP Instant Share E-mail** szolgáltatással:

- E-mail üzenetet küldhet a fényképek miniatűrjeivel, melyek a weben keresztül megtekinthetők, kinyomtathatók és menthetők.
- Elektronikus levelezési címjegyzéket nyithat meg és kezelhet. Kattintson az **Address Book** (Címjegyzék) pontra, hajtsa végre a regisztrálást a HP Instant Share programmal, és hozzon létre HP Passport fiókot.
- Több címre is elküldheti az e-mail üzenetet. Kattintson a kapcsolódó hivatkozásra.
- Képgyűjteményt küldhet barátja vagy rokona hálózatra csatlakoztatott eszközére. Az **E-mail address** (E-mail cím) mezőbe írja be a címzett által a fogadó eszközhöz rendelt nevet, és írja mellé: @send.hp.com. A rendszer kérni fogja, hogy jelentkezzen be a HP Instant Share szolgáltatásba HP Passport felhasználónevével és jelszavával.

Megjegyzés Ha még nem állította be a HP Instant Share szolgáltatást, kattintson a **Sign in with HP Passport** (Bejelentkezés HP Passporttal) képernyő **I need an HP Passport account** (HP Passport fiókra van szükségem) pontjára. Szerezzen be HP Passport felhasználónevet és jelszót.

Beolvasott kép küldése

Beolvasott képet a kezelőpanel **Beolvasás helye** gombjának megnyomásával oszthat meg másokkal. A **Beolvasás helye** funkció használatához helyezze a képet lefelé fordítva az üvegre, válassza ki a célhelyet, ahová küldeni kívánja, majd indítsa el a lapolvasást.

Megjegyzés További tudnivalók képek beolvasásáról: [A lapolvasási szolgáltatások használata](#).

Beolvasott kép küldése a HP all-in-one készülékről

- 1 Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldallal lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.
- 2 Nyomja meg a **Beolvasás helye** gombot a HP all-in-one kezelőpaneljén. A színes grafikus kijelzőn megjelenik a **Beolvasás helye** menü.
- 3 A ▲ és a ▼ gombokkal emelje ki a **HP Instant Share** pontot.
- 4 Az **OK** vagy a **Lapolvasás indítása** gomb megnyomásával válassza ki a célhelyet.

A készülék beolvasa a képet és feltölti a számítógépre.

Windows rendszerben megnyílik a számítógépen a **HP Image Zone** szoftver, felül a **HP Instant Share** lappal. A beolvasott kép miniatűrje megjelenik a Kiválasztott elemek tálcán. A **HP Image Zone** szoftverről a sugó **Use the HP Image Zone** (A HP Image Zone használata) című része tartalmaz további tudnivalókat.

Macintosh esetén megnyílik a számítógépen a **HP Instant Share** kliensalkalmazás-szoftver. A beolvasott kép miniatűrje megjelenik a **HP Instant Share** ablakban.

Megjegyzés Ha Macintosh OS X v10.1.5-ösnél régebbi rendszert használ (az OS 9 v9.1.5-öst is beleértve), a fényképek feltöltődnek a Macintosh gépen a **HP Gallery** alkalmazásba. Kattintson az **E-mail** gombra. Küldje el a beolvasott képet e-mail mellékleteként a számítógép képernyőjén megjelenő útmutatást követve.

- 5 Kövesse az operációs rendszernek megfelelő lépéseket:

Ha Windows-alapú számítógépet használ:

- a A **HP Instant Share** lap **Control** (Vezérlés) vagy **Work** (Munka) részén kattintson a beolvasott kép küldéséhez használni kívánt szolgáltatás hivatkozására vagy ikonjára.

Megjegyzés Ha a **See All Services** (Összes szolgáltatás megtekintése) opcióra kattint, az adott országban/térségben rendelkezésre álló összes szolgáltatás közül választhat – például **HP Instant Share E-mail** vagy **Create Online Albums** (Online albumok létrehozása). Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Munkaterületen a **Go Online** (Csatlakozás) képernyő jelenik meg.

- b Kattintson a **Next** (Tovább) gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Macintosh használata esetén:

- a Győződjön meg róla, hogy a beolvasott kép megjelenik a **HP Instant Share** ablakban.
A - gomb segítségével távolítsa el, a + gomb segítségével adjon további képeket az ablakhoz.
 - b Kattintson a **Continue** (Folytatás) gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.
 - c A HP Instant Share szolgáltatásainak listájáról válassza ki a beolvasott kép küldésére használni kívánt szolgáltatást.
 - d Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 6 A **HP Instant Share E-mail** szolgáltatással:
- E-mail üzenetet küldhet a fényképek miniatűrjeivel, melyek a weben keresztül megtekinthetők, kinyomtathatók és menthetők.
 - Elektronikus levelezési címjegyzéket nyithat meg és kezelhet. Kattintson az **Address Book** (Címjegyzék) pontra, hajtsa végre a regisztrálást a HP Instant Share programmal, és hozzon létre HP Passport fiókot.
 - Több címre is elküldheti az e-mail üzenetet. Kattintson a kapcsolódó hivatkozásra.
 - Képgyűjteményt küldhet barátja vagy rokona hálózatra csatlakoztatott eszközére. Az **E-mail address** (E-mail cím) mezőbe írja be a címzett által a fogadó eszközhöz rendelt nevet, és írja mellé: @send.hp.com. A rendszer kérni fogja, hogy jelentkezzen be a HP Instant Share szolgáltatásba HP Passport **felhasználónevével** és **jelszavával**.

Megjegyzés Ha még nem állította be a HP Instant Share szolgáltatást, kattintson a **Sign in with HP Passport** (Bejelentkezés HP Passporttal) képernyő **I need an HP Passport account** (HP Passport fiókra van szükségem) pontjára. Szerezzen be HP Passport felhasználónevet és jelszót.

Képek küldése a számítógéppel

Nemcsak a HP all-in-one készüléket használhatja képek küldésére (a HP Instant Share technológiával), hanem a számítógépre telepített **HP Image Zone** szoftvert is. A **HP Image Zone** szoftver segítségével képeket választhat ki és szerkeszthet, majd a HP Instant Share megnyitása után kiválaszthat egy szolgáltatást (pl.: **HP Instant Share E-mail**), és elküldheti a képeket. A következők segítségével oszthatók meg képek (a tényleges lista bővebb lehet):

- HP Instant Share E-mail (küldés e-mail címre)
- HP Instant Share E-mail (küldés eszközre)
- Online albumok
- Online fénykép-kidolgozási szolgáltatás (az elérhetőség országoként/ térségeként változhat)

Képek küldése a HP Image Zone szoftver használatával (Windows)

A **HP Image Zone** szoftver segítségével képeket oszthat meg barátaival és rokonaival. Nyissa meg a **HP Image Zone** szoftvert, jelölje ki a megosztani kívánt képeket, és küldje el őket a **HP Instant Share E-mail** szolgáltatás segítségével.

Megjegyzés További tudnivalókat a **HP Image Zone** szoftver használatáról a **HP Image Zone** súgó tartalmaz.

A HP Image Zone szoftver használata

- 1 Kattintson duplán a **HP Image Zone** ikonra az asztalon.
A számítógépen megnyílik a **HP Image Zone** ablak. A **My Images** (Saját képek) lap lesz felül.
- 2 Válasszon ki egy vagy több, mappá(k)ban elmentett képet.
További tudnivalókat a képernyőn megjelenő **HP Image Zone** súgó tartalmaz.

Megjegyzés Használja a **HP Image Zone** a képszerkesztési eszközeit a képek szerkesztéséhez és a kívánt eredmény eléréséhez. További tudnivalókat a képernyőn megjelenő **HP Image Zone** súgó tartalmaz.

- 3 Kattintson a **HP Instant Share** fülre.
A **HP Instant Share** lap jelenik meg a **HP Image Zone** ablakban.
- 4 A **HP Instant Share** lap **Control** (Vezérlés) vagy **Work** (Munka) részén kattintson a beolvasott kép küldéséhez használni kívánt szolgáltatás hivatkozására vagy ikonjára.

Megjegyzés Ha a **See All Services** (Összes szolgáltatás megtekintése) opcióra kattint, az adott országban/térségben rendelkezésre álló összes szolgáltatás közül választhat – például **HP Instant Share E-mail** vagy **Create Online Albums** (Online albumok létrehozása). Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A **HP Instant Share Work** (Munka) területen megjelenik a **Go Online** (Csatlakozás) képernyő.

- 5 Kattintson a **Next** (Tovább) gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 6 A **HP Instant Share E-mail** szolgáltatással:
 - E-mail üzenetet küldhet a fényképek miniatűrjeivel, melyek a weben keresztül megtekinthetők, kinyomtathatók és menthetők.
 - Elektronikus levelezési címjegyzéket nyithat meg és kezelhet. Kattintson az **Address Book** (Címjegyzék) pontra, hajtsa végre a regisztrálást a HP Instant Share programmal, és hozzon létre HP Passport fiókot.
 - Több címre is elküldheti az e-mail üzenetet. Kattintson a kapcsolódó hivatkozásra.
 - Képgyűjteményt küldhet barátja vagy rokona hálózatra csatlakoztatott eszközére. Az **E-mail address** (E-mail cím) mezőbe írja be a címzett által a fogadó eszközhöz rendelt nevet, és írja mellé: @send.hp.com. A rendszer kérni fogja, hogy jelentkezzen be a HP Instant Share szolgáltatásba HP Passport felhasználónevével és jelszavával.

Megjegyzés Ha még nem állította be a HP Instant Share szolgáltatást, kattintson a **Sign in with HP Passport** (Bejelentkezés HP Passporttal) képernyő **I need an HP Passport account** (HP Passport fiókra van szükségem) pontjára. Szerezzen be HP Passport felhasználónevet és jelszót.

Képek küldése a HP Instant Share kliensalkalmazás-szoftver segítségével (Macintosh OS X v10.1.5 és újabb)

Megjegyzés A Macintosh OS X v10.2.1 és v10.2.2 rendszer **nem** támogatott.

A HP Instant Share kliensalkalmazás segítségével képeket oszthat meg barátaival és rokonaival. Nyissa meg a HP Instant Share ablakot, jelölje ki a megosztani kívánt képeket, és küldje el őket a **HP Instant Share E-mail** szolgáltatás segítségével.

Megjegyzés A **HP Instant Share** kliensalkalmazás-szoftver használatáról további tudnivalókat a **HP Image Zone** **súgó** tartalmaz.

A HP Instant Share kliensalkalmazás használata

- 1 Válassza ki a dokkban a **HP Image Zone** ikont.
A **HP Image Zone** megnyílik az asztalon.
- 2 A **HP Image Zone** szoftverben kattintson az ablak tetején lévő **Services** (Szolgáltatások) gombra.
Az ablak alsó részén megjelenik az alkalmazások listája.
- 3 Az alkalmazások listájáról válassza a **HP Instant Share** elemet.
A számítógépen megnyílik a **HP Instant Share** kliensalkalmazás-szoftver.
- 4 A **+** gomb segítségével adjon további képet, a **-** gomb segítségével távolítson el képeket az ablakból.

Megjegyzés A **HP Instant Share** kliensalkalmazás-szoftver használatáról további tudnivalókat a **HP Image Zone** **súgó** tartalmaz.

- 5 Győződjön meg róla, hogy a megosztani kívánt képek megjelennek a **HP Instant Share** ablakban.
- 6 Kattintson a **Continue** (Folytatás) gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.
- 7 A HP Instant Share szolgáltatásainak listájáról válassza ki a beolvasott kép küldésére használni kívánt szolgáltatást.
- 8 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 9 A **HP Instant Share E-mail** szolgáltatással:
 - E-mail üzenetet küldhet a fényképek miniatűrjeivel, melyek a weben keresztül megtekinthetők, kinyomtathatók és menthetők.
 - Elektronikus levelezési címjegyzéket nyithat meg és kezelhet. Kattintson az **Address Book** (Címjegyzék) pontra, hajtsa végre a regisztrálást a HP Instant Share programmal, és hozzon létre HP Passport fiókot.
 - Több címre is elküldheti az e-mail üzenetet. Kattintson a kapcsolódó hivatkozásra.
 - Képgyűjteményt küldhet barátja vagy rokona hálózatra csatlakoztatott eszközére. Az **E-mail address** (E-mail cím) mezőbe írja be a címzett által a fogadó eszközhöz rendelt nevet, és írja mellé: @send.hp.com. A rendszer kérni fogja, hogy jelentkezzen be a HP Instant Share szolgáltatásba HP Passport **felhasználónevével** és **jelszavával**.

Megjegyzés Ha még nem állította be a HP Instant Share szolgáltatást, kattintson a **Sign in with HP Passport** (Bejelentkezés HP Passporttal) képernyő **I need an HP Passport account**

(HP Passport fiókra van szükségem) pontjára. Szerezzen be HP Passport felhasználónevet és jelszót.

Képek megosztása a HP Irányító szoftver segítségével (X v10.1.5-ös előtti Macintosh OS)

Megjegyzés A Macintosh OS 9 v9.1.5 és újabb, valamint v9.2.6 és újabb operációs rendszerek **támogatottak**, a Macintosh OS X v10.0 és v10.0.4 rendszer azonban **nem**.

Ossza meg képeit bárkivel, aki rendelkezik e-mail címmel. Egyszerűen indítsa el a **HP Irányító** programot, és kattintson a **HP Gallery** elemre. Ezt követően hozzon létre egy új e-mail üzenetet a számítógép levelezőprogramjának segítségével.

Megjegyzés További tudnivalókat a **HP Photo and Imaging súgó** HP Imaging Gallery című részében talál.

Az e-mail opció használata a HP Irányító segítségével

- 1 A **HP Irányító** menü megjelenítése:
 - OS X esetén válassza a dokk **HP Irányító** ikonját.
 - OS 9 esetén kattintson duplán a **HP Irányító** parancsikonra az asztalon.
- 2 Nyissa meg a **HP Photo and Imaging Gallery** alkalmazást:
 - OS X esetén válassza a **HP Irányító** menü **Manage and Share** (Kezelés és megosztás) részének **HP Gallery** elemét.
 - OS 9 esetén kattintson a **HP Gallery** elemre.
- 3 Válasszon ki egy vagy több, megosztani kívánt képet.
További tudnivalókat a **HP Photo and Imaging súgó** tartalmaz.
- 4 Kattintson az **E-mail** gombra.

Megnyílik a Macintosh gépen telepített levelezőprogram.

Küldje el a képeket e-mail mellékleteként a számítógép képernyőjén megjelenő útmutatást követve.

11 Kiegészítők rendelése

A HP weboldalról online módon rendelhet javasolt HP papírtípusokat és nyomtatópatronokat.

- [Papír, írásvetítő-fólia vagy egyéb média rendelése](#)
- [Nyomtatópatronok rendelése](#)
- [Egyéb kiegészítők rendelése](#)

Papír, írásvetítő-fólia vagy egyéb média rendelése

Ha nyomathordozót, például HP prémium papírt, HP prémium plusz fotópapírt, HP prémium tintasugaras írásvetítő-fóliát vagy HP vasalható nyomómintát szeretne rendelni, látogasson el a www.hp.com címre. Ha erre felszólítást kap, válassza ki országát/térségét, majd az utasítások alapján válassza ki a tulajdonában lévő terméket, s végül kattintson az oldalon található valamelyik vásárlási hivatkozásra.

Nyomtatópatronok rendelése

Ha nyomtatópatront szeretne rendelni a HP all-in-one készülékhez, látogasson el a www.hp.com címre. Ha erre felszólítást kap, válassza ki országát/térségét, majd az utasítások alapján válassza ki a tulajdonában lévő terméket, s végül kattintson az oldalon található valamelyik vásárlási hivatkozásra.

A HP all-in-one készülék az alábbi nyomtatópatronokat támogatja:

Nyomtatópatronok	HP utánrendelési szám
HP fekete tintasugaras nyomtatópatron	#338 , 16 ml-es fekete nyomtatópatron
HP háromszínű tintasugaras nyomtatópatron	#344 , 16 ml-es színes nyomtatópatron #343 , 11 ml-es színes nyomtatópatron
HP tintasugaras fotó-nyomtatópatron	#348 , 15 ml-es színes fotó-nyomtatópatron

Megjegyzés A nyomtatópatron-utánrendelési számok országonként/térségenként változnak. Ha az ebben az útmutatóban szereplő utánrendelési számok nem egyeznek a HP all-in-one készülékbe behelyezett nyomtatópatronokon feltüntetett számokkal, akkor az új patronok rendelésekor a készülékben lévő patronok számát adja meg.

A készülék által támogatott valamennyi nyomtatópatron utánrendelési számát megtalálja a **Nyomtatási eszközkészlet** megnyitásával. A **Nyomtatási eszközkészlet** ablak **Becsült tintaszint** lapján kattintson a **Tintapatron-rendelési információk** pontra.

A HP helyi viszonteladóját vagy a www.hp.com/support címet felkeresve is ellenőrizheti, hogy az országnak/térségnek megfelelő nyomtatópatron-utánrendelési számot használja-e.

Egyéb kiegészítők rendelése

Ha egyéb kiegészítőket, például a HP all-in-one szoftverét, a Használati útmutató nyomtatott példányát, Üzembe helyezési útmutatót vagy felhasználó által cserélhető alkatrészt szeretne rendelni, hívja az alábbi számok közül a megfelelőt:

- Az Egyesült Államokban vagy Kanadában: 1-800-HP-INVENT (1-800-474-6836).
- Európában: +49 180 5 290220 (Németország) vagy +44 870 606 9081 (Egyesült Királyság).

Ha HP all-in-one szoftvert szeretne rendelni más országból/térségből, hívja az országának/térségének megfelelő telefonszámot. Az alábbi telefonszámok az útmutató készítésének idején érvényesek voltak. Az aktuális rendelési számokat megtalálja a www.hp.com/support címen. Ha erre felszólítást kap, válasszon országot/térséget, majd a **Contact HP** (Kapcsolatfelvétel a HP-vel) pontra kattintva tájékoztatást kaphat a telefonos technikai támogatásról.

Ország/térség	Telefonszám a rendeléshez
Ázsia csendes-óceáni partvidéke (Japán kivételével)	65 272 5300
Ausztrália	131047
Európa	+49 180 5 290220 (Németország) +44 870 606 9081 (Egyesült Királyság)
Új-Zéland	0800 441 147
Dél-Afrika	+27 (0)11 8061030
Egyesült Államok és Kanada	1-800-HP-INVENT (1-800-474-6836)

12 A HP all-in-one készülék karbantartása

A HP all-in-one készülék csak csekély karbantartást igényel. Időnként meg kell tisztítani az üveget és a fedél belső oldalát, hogy a másolás és a beolvasás hibamentesen működjön. Ugyanígy időről időre ki kell cserélni, be kell igazítani vagy meg kell tisztítani a nyomtatópatronokat. Ez a fejezet segítséget nyújt a HP all-in-one „legjobb formájának” fenntartásához. Az alábbi egyszerű karbantartási lépéseket szükség szerint hajtsa végre.

A HP all-in-one tisztítása

Az üvegen és a fedél belső oldalán található ujjlenyomatok, foltok, hajszálak vagy egyéb lerakódások hátrányosan befolyásolják a készülék teljesítményét és olyan speciális szolgáltatások mint például az **Oldalhoz igazítás** pontosságát. A másolatok és beolvasott dokumentumok tisztaságának biztosítása érdekében időnként meg kell tisztítani az üveget és a fedél belső oldalát. Szükség lehet a HP all-in-one készülék külsejének portalanítására is.

Az üveg tisztítása

Az üvegre kerülő ujjlenyomatok, foltok, hajszálak és por hátrányosan befolyásolják a készülék teljesítményét és a szolgáltatások, például az **Oldalhoz igazítás** pontosságát.

- 1 Kapcsolja ki a HP all-in-one készüléket, húzza ki a tápkábelt, és nyissa fel a fedelet.
- 2 Tisztítsa meg az üveget karcolásmentes tisztítószerrel enyhén megnedvesített, puha ruhával vagy szivaccsal.



Figyelem! Ne használjon súrolószert, acetont, benzint, mert ezek sérüléseket okozhatnak az üvegen. A tisztítófolyadékot ne engedje közvetlenül az üvegre, mert az üveg alá szivárgó folyadék kárt tehet a készülékben.

- 3 A cseppmentes száradás érdekében szarvasbőr vagy itatóspapír segítségével törölje szárazra az üveget.

A fedél belső oldalának tisztítása

A HP all-in-one készülék fedelének belső oldalán a fehér dokumentumtartón kisebb szennyeződések rakódhatnak le.

- 1 Kapcsolja ki a HP all-in-one készüléket, húzza ki a tápkábelt, és nyissa fel a fedelet.
- 2 Lágy szappanos, meleg vízzel enyhén megnedvesített, puha ruhával vagy szivaccsal tisztítsa meg a dokumentumtartót.
- 3 Óvatos törölő mozdulatokkal távolítsa el a lerakódást a fedél belsejéről. Ne dörzsölje a fedél belsejét.
- 4 Bőrdarabbal vagy puha ruhával törölje szárazra a felületet.



Figyelem! Ne használjon papír-alapú törlőkendőt, mert megkarcolhatja a fedél belsejét.

- 5 Ha további tisztításra van szükség, ismételje meg a fenti eljárást izopropil-alkohollal, majd nedves ruhával alaposan törölje le az alkoholt a fedél belsejéről.



Figyelem! Ügyeljen rá, hogy ne öntsön alkoholt a HP all-in-one üvegére vagy festett felületeire, mivel az kárt tehet a készülékben.

A külső felület tisztítása

Puha ruhával vagy enyhén nedves szivaccsal távolítsa el a port és a foltokat a készülék külsejéről. A HP all-in-one készülék belsejét nem kell tisztítani. Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön folyadék a HP all-in-one készülék kezelőpaneljére vagy belsejébe.



Figyelem! A HP all-in-one festett felületei károsodásának elkerülése érdekében a készülék kezelőpaneljét, fedelét és egyéb festett felületeit ne tisztítsa alkohollal vagy alkoholtartalmú tisztítószerrel.

A becsült tintaszintek ellenőrzése

A tintaszinteket egyszerűen ellenőrizheti, így meghatározhatja a nyomtatópatronok cseréjének várható idejét. Az eljárás közelítő becslést ad a nyomtatópatronokban lévő tinta mennyiségéről.

A tintaszint ellenőrzéséhez a vezérlőpultról

- Keresse meg színes grafikus kijelző alján a két ikont, amely a két behelyezett nyomtatópatron tintaszintjét jelzi.
 - A zöld ikon a háromszínű nyomtatópatron tintaszintjéről ad közelítő becslést.
 - A fekete ikon a fekete nyomtatópatron tintaszintjéről ad közelítő becslést.
 - A narancsszínű ikon a fotó-nyomtatópatron tintaszintjéről ad közelítő becslést.

Ha nem HP nyomtatópatronokat vagy újratöltött nyomtatópatronokat használ, vagy ha valamelyik nyomtatópatron-tartóban nincs nyomtatópatron, akkor előfordulhat, hogy az egyik ikon nem jelenik meg az ikonsoron (esetleg egyik sem jelenik meg). A HP all-in-one készülék nem képes érzékelni a nem HP nyomtatópatronok vagy az újratöltött nyomtatópatronok tintaszintjét.

Ha az ikon üres tintacseppként jelenik meg, akkor az adott ikon által képviselt nyomtatópatronban nagyon alacsony a tinta szintje, és hamarosan ki kell cserélni. Cserélje ki a nyomtatópatront, amikor a nyomtatási minőség elkezd romlani.

További tudnivalók a színes grafikus kijelző tintaszintet jelző ikonjairól: [A színes grafikus kijelző ikonjai](#).

A nyomtatópatronok becsült tintaszintjét a HP all-in-one készülékhez kapott **HP Image Zone** szoftver segítségével is ellenőrizheti. A **HP Irányító** segítségével történő tintaszint-ellenőrzésről a szoftver részét képező **HP Image Zone** sugó nyújt tájékoztatást.

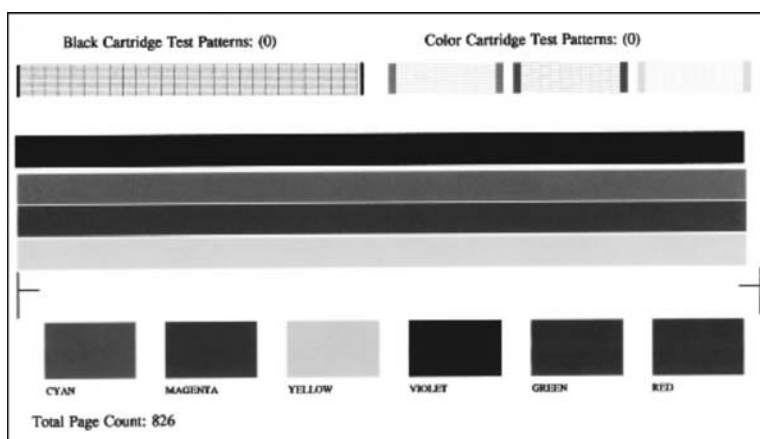
Önteszt-jelentés nyomtatása

Ha gondjai vannak a nyomtatással, a nyomtatópatronok cseréje előtt nyomtasson önteszt-jelentést. Ez a jelentés hasznos információkkal szolgál a készülék számos jellemzőjéről, beleértve a nyomtatópatronokat.

- 1 Helyezzen letter, A4 vagy legal méretű, nem használt, sima fehér papírt a papírtálcába.
- 2 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 3 Nyomja meg a **2**, majd a **1** gombot.

Ennek hatására megjelenik a **Jelentés nyomtatása** menü, és be lesz jelölve az **Önteszt-jelentés** opció.

A HP all-in-one kinyomtatja az önteszt-jelentést, amely utalhat a nyomtatási probléma okára. Alább a jelentés tintateszt részének példája látható.



- 4 Győződjön meg róla, hogy a tesztmintázatok egyenletesek és teljes rácsozatot adnak.
Ha a mintának több vonala is szakadozott, a fűvókákkal lehet probléma. Ekkor érdemes megtisztítani a nyomtatópatronokat. További tudnivalók: [Nyomtatópatronok tisztítása](#).
- 5 Győződjön meg róla, hogy a színes sávok keresztül haladnak az oldalon.
Ha a fekete sáv hiányzik, fakó, csíkos vagy vonalkás, a jobb nyílásban található fekete vagy fotó-nyomtatópatronnal lehet probléma.
Ha a másik három sáv bármelyike hiányzik, fakó, csíkos vagy vonalkás, a bal nyílásban található háromszínű nyomtatópatronnal lehet probléma.
- 6 Győződjön meg róla, hogy a színblokkok egyenletesek és megfelelnek az alábbiakban felsorolt színeknek.
Egy cián, egy bíbor, egy sárga, egy ibolya, egy zöld és egy vörös színblokkot kell látnia.
Ha a színblokkok hiányoznak, vagy valamelyik blokk színe zavaros, esetleg nem felel meg a blokk alján látható címkének, ez azt jelentheti, hogy a háromszínű

nyomtatópatronból kifogyott a tinta. Ekkor érdemes kicserélni a nyomtatópatront. További tudnivalók a nyomtatópatronok cseréjéről: [Nyomtatópatronok cseréje](#).

- 7 Ellenőrizze a színblokkokat és a színes sávokat, csíkokat vagy fehér vonalakat keresve.

A csíkok eltömődött fűvókákra vagy piszkos érintkezőkre utalnak. Ekkor érdemes megtisztítani a nyomtatópatronokat. További tudnivalók a nyomtatópatronok tisztításáról: [Nyomtatópatronok tisztítása](#). Ne tisztítsa alkohollal.

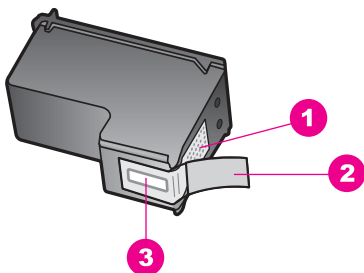
Megjegyzés A helyesen és a rendellenesen működő nyomtatópatronok tesztmintázatának, színes sávjainak és színblokkjainak bemutatását megtalálja a szoftver részét képező **HP Image Zone** súgó anyagában.

A nyomtatópatronok kezelése

A HP all-in-one lehető legjobb nyomtatási minőségének biztosítása érdekében el kell végezni néhány egyszerű karbantartási lépést. Ez a rész útmutatást nyújt a nyomtatópatronok kezeléséhez, cseréjéhez, igazításához és tisztításához.

Nyomtatópatronok kezelése

Nyomtatópatron cseréje vagy tisztítása előtt ismernie kell az alkatrészek nevét, valamint a nyomtatópatronok kezelési módját.



1	Réz színű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín letépfüllel (telepítés előtt eltávolítandó)
3	Festékfűvókák a szalag alatt

Vegye kézbe a nyomtatópatront a fekete műanyag oldalainál fogva úgy, hogy a címke felfelé nézzen. Ne érintse meg a rézszínű érintkezőket és a festékfűvókákat.



Figyelem! Vigyázzon, hogy ne ejtse le a nyomtatópatronokat. Ez károsíthatja őket, akár használhatatlanná is válhatnak.

Nyomtatópatronok cseréje

Amikor alacsony a tintaszint a nyomtatópatronban, a színes grafikus kijelzőn üzenet jelenik meg.

Megjegyzés A tintaszintet a számítógépére telepített **HP Image Zone** szoftverrel együtt szállított **HP Irányító** program segítségével is ellenőrizheti. További tudnivalók: [A becsült tintaszintek ellenőrzése](#).

Amikor a színes grafikus kijelzőn megjelenik az alacsony tintaszintre figyelmeztető üzenet, győződjön meg róla, hogy rendelkezésére áll csere nyomtatópatron. Akkor is ki kell cserélni a nyomtatópatronokat, ha halvány a nyomaton a szöveg, vagy ha a nyomtatópatronokkal kapcsolatos minőségi problémát tapasztal.

Tipp Ezek az utasítások érvényesek arra az esetre is, ha kitűnő minőségű színes fényképek nyomtatása érdekében fotó-nyomtatópatronra cseréli a fekete nyomtatópatront.

Ha a HP all-in-one készülék által támogatott valamennyi nyomtatópatron utánrendelési számát keresi, lapozzon ide: [Nyomtatópatronok rendelése](#). Ha nyomtatópatront szeretne rendelni a HP all-in-one készülékhez, látogasson el a www.hp.com címre. Ha erre felszólítást kap, válassza ki országát/térségét, majd az utasítások alapján válassza ki a tulajdonában lévő terméket, s végül kattintson az oldalon található valamelyik vásárlási hivatkozásra.

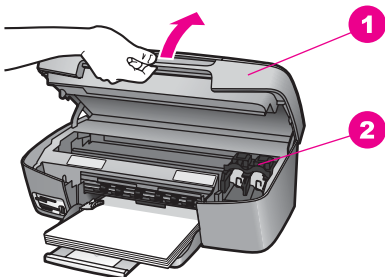
Nyomtatópatronok cseréjéhez

- 1 Ellenőrizze, hogy a HP all-in-one készülék be van-e kapcsolva.



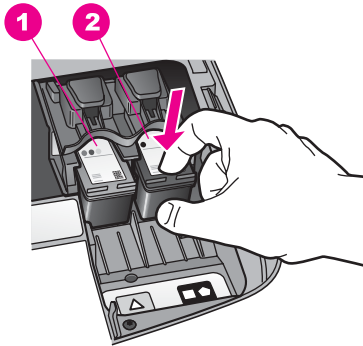
Figyelem! Ha a HP all-in-one készülék ki van kapcsolva, amikor a patrontartó rekeszének fedelét felemelve megközelíti a nyomtatópatronokat, a HP all-in-one nem oldja ki a patronokat a cseréhez. A HP all-in-one megsérülhet, ha a nyomtatópatronok nincsenek biztonságosan dokkolva a jobb oldalon, amikor megkísérli eltávolítani őket.

- 2 Nyissa fel a patrontartó rekesz ajtaját a készülék elülső és középső részének felemelésével, amíg az ajtó nem pattan a helyére. A patrontartó a HP all-in-one készülék jobb oldalára helyezkedik.



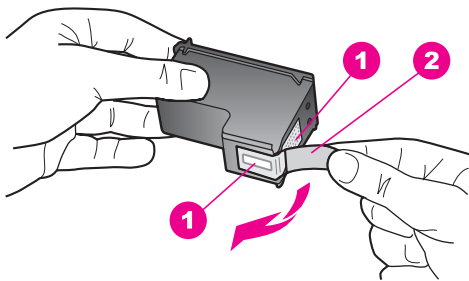
1	Patrontartó fedele
2	Nyomtatópatron-tartó

- 3 Várja meg, amíg leáll a nyomtatópatron-tartó, és már nem ad hangot, majd az egyik nyomtatópatron enyhe lenyomásával oldja ki azt.
Amikor a háromszínű nyomtatópatront cseréli ki, a bal oldalon lévő nyílásból vegye ki a patron.
Amikor a fekete vagy a fotó-nyomtatópatront cseréli, a jobb oldalon lévő nyílásból vegye ki a patron.



1	Nyomtatópatron-nyílás a háromszínű nyomtatópatronhoz
2	Nyomtatópatron-nyílás a fekete és a fotó-nyomtatópatronhoz

- 4 Húzza a nyomtatópatront a nyílásból kifelé, saját maga felé.
- 5 Ha a fotó-nyomtatópatron behelyezése céljából távolítja el a fekete nyomtatópatront, tárolja azt nyomtatópatron-védőben. További tudnivalók: [A nyomtatópatron-védő használata](#).
Ha a tinta kifogyása miatt veszi ki a nyomtatópatront, gondoskodjon annak újrahasznosításáról. Az újrahasznosítási program (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban/térségben lehetővé teszi az elhasznált nyomtatópatronok ingyenes begyűjtését. A további tudnivalókat a következő webhely ismerteti:
www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html
- 6 Bontsa ki az új nyomtatópatront, és vigyázva, hogy csak a fekete részt érintse, a rózsaszín füllel óvatosan távolítsa el a műanyag szalagot.



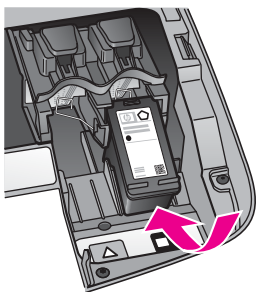
1	Réz színű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín letépfüllel (telepítés előtt eltávolítandó)
3	Festékfúvókák a szalag alatt



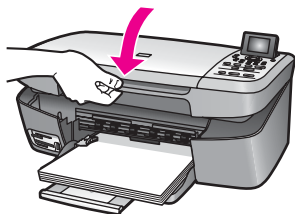
Vigyázat! Ne érintse meg a rézszínű érintkezőket és a festékfúvókákat. Ha megérinti ezeket a részeket, az eltömődést, tintahibát és nem megfelelő elektromos csatlakozást eredményez.



- 7 Tolja az új nyomtatópatront előre az üres nyílásba. Nyomja előre a nyomtatópatront, amíg az a helyére nem pattan.
- Ha a behelyezendő nyomtatópatron címkéjén fehér háromszöget lát, a patront a bal oldali nyílásba csúsztassa. A nyíláshoz tartozó címke zöld, rajta kitöltött fehér háromszöggel.
- Ha a behelyezendő nyomtatópatron címkéjén fehér négyzetet vagy ötszöget lát, a patront a jobb oldali nyílásba csúsztassa. A nyíláshoz tartozó címke fekete, rajta kitöltött fehér négyzettel és kitöltött fehér ötszöggel.



- 8 Zárja le a patronrtartó rekeszének fedelét.



Fotó-nyomtatópatron használata

A HP all-in-one készülékkel nyomtatott és másolt színes fényképek minősége fotó-nyomtatópatron használatával tovább javítható. Távolítsa el a fekete nyomtatópatront, és helyezze be helyére a fotó-nyomtatópatront. A háromszínű és a fotó-nyomtatópatron beszerelése után egy hattintas rendszer áll a rendelkezésére, amellyel jobb nyomtatási minőségű színes fényképeket nyomtathat.

Ha szokásos szöveges dokumentumot nyomtat, cserélje vissza a fekete nyomtatópatront. Használjon nyomtatópatron-védőt a használaton kívüli nyomtatópatronok biztonságos tárolására.

- További tudnivalók a fotó-nyomtatópatron vásárlásáról: [Nyomtatópatronok rendelése](#).
- További tudnivalók a nyomtatópatronok cseréjéről: [Nyomtatópatronok cseréje](#).
- További tudnivalók a nyomtatópatron-védő használatáról: [A nyomtatópatron-védő használata](#).

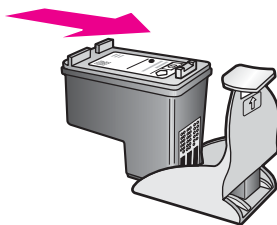
A nyomtatópatron-védő használata

Egyes országokban/térségekben egy nyomtatópatron-védő is tartozik az új fotó-nyomtatópatronhoz. Más országokban/térségekben a nyomtatópatron-védő szállítása a HP all-in-one készülékkel együtt történik.

A nyomtatópatron-védő a használaton kívüli nyomtatópatronok biztonságos tárolását és kiszáradás elleni védelmét szolgálja. Ha a HP all-in-one készülékből eltávolít egy nyomtatópatront, melyet később még használni szeretne, helyezze azt a nyomtatópatron-védőbe. Ha például azért veszi ki a fekete nyomtatópatront, hogy a fotó- és a háromszínű nyomtatópatron együttes használatával minőségi fényképeket nyomtasson, az eltávolított patron a nyomtatópatron-védőben tárolja.

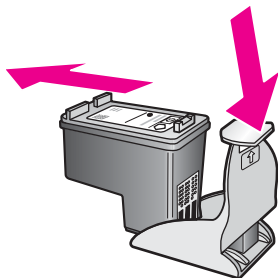
A nyomtatópatron behelyezéséhez a nyomtatópatron-védőbe

- Kis szögben csúsztassa a patron a védőbe, majd pattintsa azt a helyére.



A nyomtatópatron eltávolításához a nyomtatópatron-védőből

- Nyomja meg a nyomtatópatron-védő felső részét lefelé és hátra, és az így felszabadult nyomtatópatront óvatosan húzza ki a védőből.



Nyomtatópatronok beigazítása

A HP all-in-one a patronok beigazítására figyelmeztet, valahányszor új patron behelyezésére vagy a régi cseréjére kerül sor. A nyomtatópatronok beigazítását máskor is végrehajthatja a kezelőpanel vagy a számítógépére telepített **HP Image Zone** szoftver segítségével. A nyomtatópatronok beigazításával biztosítható a megfelelő minőségű nyomtatás.

Megjegyzés Ha eltávolítás után ugyanazt a nyomtatópatront helyezi vissza, a HP all-in-one nem figyelmeztet a beigazításra. A HP all-in-one készülék megjegyzi a nyomtatópatronok igazítási értékeit, így nincs szükség azok újraigazítására.

A nyomtatópatronok beigazításához a kezelőpanelről a figyelmeztetés után

- Győződjön meg róla, hogy a papírtálcában van letter vagy A4 méretű, nem használt, sima fehér papír, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A HP all-in-one patronigazító lapot nyomtat, és beigazítja a nyomtatópatronokat. A papírlapot újra felhasználhatja vagy eldobhatja.

Megjegyzés Ha a nyomtatópatronok beigazításakor színes papír van betöltve a papírtálcába, a beigazítás nem lesz megfelelő. Helyezzen nem használt, sima fehér papírt a papírtálcába, és próbálkozzon újból az igazítással.

Ha a beigazítás ismét sikertelen, lehet, hogy valamelyik érzékelő vagy nyomtatópatron hibás. Lépjen kapcsolatba a HP terméktámogatással. A következő címen érheti el a terméktámogatást: www.hp.com/support. Ha erre felszólítást kap, válasszon országot/térséget, majd a **Contact HP** (Kapcsolatfelvétel a HP-vel) pontra kattintva tájékoztatást kaphat a telefonos technikai támogatásról.

A patronok beigazításához a kezelőpanelről minden más esetben

- 1 Tegyen letter vagy A4 méretű nem használt, sima fehér papírt a papírtálcába.
- 2 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 3 Nyomja meg a **3**, majd a **2** gombot.

Ezzel megnyitja az **Eszközök** menüt, és kiválasztja annak **Nyomtatópatron beigazítása** elemét.

A HP all-in-one patronigazító lapot nyomtat, és beigazítja a nyomtatópatronokat.

A papírlapot újra felhasználhatja vagy eldobhatja.

A nyomtatópatronoknak a HP all-in-one készülékkel együtt szállított **HP Image Zone** szoftver segítségével történő beigazítására vonatkozó további tudnivalókat a szoftverhez tartozó **HP Image Zone súgó** tartalmazza.

Nyomtatópatronok tisztítása

Ha az önteszt-jelentés színes sávjai csíkosak vagy hiányosak, tisztítsa meg a patronokat. Ha nem szükséges, ne tisztítsa a nyomtatópatronokat, ezzel ugyanis feleslegesen fogyasztja a festéket, és csökkenti a patron élettartamát.

A nyomtatópatronok tisztításához a vezérlőpult segítségével

- 1 Tegyen letter vagy A4 méretű nem használt, sima fehér papírt a papírtálcába.
- 2 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 3 Nyomja meg a **3**, majd az **1** gombot.

Ezzel megnyitja az **Eszközök** menüt, és kiválasztja annak **Nyomtatópatron tisztítása** elemét.

A HP all-in-one kinyomtat egy oldalt, melyet újból felhasználhat vagy eldobhat.

Ha a másolás vagy a nyomtatás minősége a nyomtatópatronok tisztítása után is gyenge, az érintett nyomtatópatronok kicserélése előtt próbálja megtisztítani a nyomtatópatron érintkezőit. További tudnivalók a nyomtatópatronok érintkezőinek tisztításáról: [A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása](#). Tudnivalók a nyomtatópatronok cseréjéről: [Nyomtatópatronok cseréje](#).

A nyomtatópatronoknak a HP all-in-one készülékkel együtt szállított **HP Image Zone** szoftver segítségével történő tisztítására vonatkozó további tudnivalókat a szoftverhez tartozó **HP Image Zone súgó** tartalmazza.

A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása

Csak akkor tisztítsa meg a nyomtatópatron érintkezőit, ha a színes grafikus kijelzőn ismételtlen olyan üzenet jelenik meg, amely a tisztítás és a beigazítás után is a patronok ellenőrzésére hívja fel a figyelmet.

A nyomtatópatron érintkezőinek a tisztítását megelőzően vegye ki a nyomtatópatront és ellenőrizze le, hogy semmi sem fed be a nyomtatópatron érintkezőit, majd helyezze vissza a nyomtatópatront. Ha továbbra is a nyomtatópatronok ellenőrzésére felszólító üzeneteket kap, akkor tisztítsa meg a nyomtatópatron érintkezőket.

A tisztításhoz a következő eszközökre van szükség:

- Száraz, pihementes törleruha, vagy bármely puha, nem foszló anyag.
- Desztillált, szűrt vagy palackozott víz (a csapvíz olyan szennyezőanyagokat tartalmazhat, amelyek károsíthatják a nyomtatópatront).



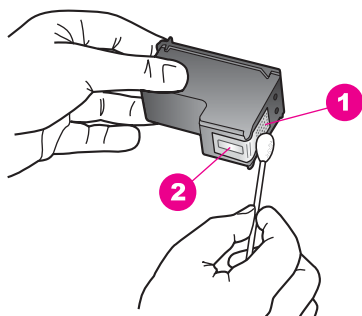
Figyelem! A nyomtatópatron érintkezőinek tisztításához **ne** használjon fémtisztító folyadékot vagy alkoholt. Ezek károsíthatják a nyomtatópatront vagy a HP all-in-one készüléket.

A nyomtatópatron érintkezőinek tisztításához

- 1 Kapcsolja be a HP all-in-one készüléket, és nyissa fel a patrontartó rekeszének fedelét.
A patrontartó a HP all-in-one készülék jobb oldalára helyezkedik.
- 2 Várja meg, amíg leáll a nyomtatópatron-tartó és már nem ad hangot, majd húzza ki a tápkábelt a HP all-in-one hátuljából.
- 3 Kioldásához nyomja le finoman a nyomtatópatront, és maga felé húzva emelje ki nyílásából.

Megjegyzés A két nyomtatópatront ne távolítsa el egyszerre. Kizárólag egyesével tisztítsa meg a patronokat. A nyomtatópatronok ne maradjanak 30 percnél tovább a HP all-in-one készüléken kívül.

- 4 Vizsgálja meg a patron érintkezőit, hogy nem rakódott-e le rajtuk szennyeződés.
- 5 Mártsa be a törlőruhát a desztillált vízbe, és alaposan csavarja ki.
- 6 A nyomtatópatronokat az oldalainál fogja meg.
- 7 Csak a rézszínű érintkezőket tisztítsa meg. Tudnivalók a festékfúvókák környékének tisztításáról: [A festékfúvókák környékének megtisztítása](#).



1	Réz színű érintkezők
2	Tintafúvókák (nem kell tisztítani)

- 8 Tolja az új nyomtatópatront a nyílásba. Nyomja előre a nyomtatópatront, amíg az a helyére nem pattan.
- 9 Ha szükséges, a műveletet végezze el a másik nyomtatópatronnal is.
- 10 Óvatosan zárja vissza a patrontartó fedelét, és helyezze vissza a tápkábelt a HP all-in-one készülékbe.

A festékfúvókák környékének megtisztítása

Ha a HP all-in-one készüléket poros környezetben használja, kisebb mennyiségű szennyeződés rakódhat le a berendezés belsejében. Ezt a szennyeződést porszemek, hajszálak, szőnyeg- vagy ruhafoszlányok okozhatják. Ha a lerakódás a nyomtatópatronokra kerül, csíkokat és pacákat okozhat a kinyomtatott oldalakon. A tintacsíkozás megszüntethető a festékfúvókák környékének itt leírt módon történő megtisztításával.

Megjegyzés A festékfúvókák környékét csak akkor tisztítsa meg, ha az után is észlel csíkokat és pacákat a kinyomtatott lapokon, hogy a kezelőpanel vagy a

HP Image Zone program segítségével megtisztította a nyomtatópatronokat. További tudnivalók: [Nyomtatópatronok tisztítása](#).

A tisztításhoz a következő eszközökre van szükség:

- Száraz, pihementes törlőruha, vagy bármely puha, nem foszló anyag.
- Desztillált, szűrt vagy palackozott víz (a csapvíz olyan szennyezőanyagokat tartalmazhat, amelyek károsíthatják a nyomtatópatront).



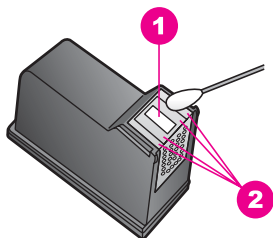
Figyelem! Ne érintse meg a részsínű érintkezőket és a festékfúvókákat. Ha megérinti ezeket a részeket, az eltömődést, tintahibát és nem megfelelő elektromos csatlakozást eredményez.

A festékfúvókák környékének tisztítása

- 1 Kapcsolja be a HP all-in-one készüléket, és nyissa fel a patrontartó rekeszének fedelét.
A patrontartó a HP all-in-one készülék jobb oldalára helyezkedik.
- 2 Várja meg, amíg leáll a nyomtatópatron-tartó és már nem ad hangot, majd húzza ki a tápkábelt a HP all-in-one hátuljából.
- 3 Kioldásához nyomja le finoman a nyomtatópatront, és maga felé húzva emelje ki nyílásából.

Megjegyzés A két nyomtatópatront ne távolítsa el egyszerre. Kizárólag egyesével tisztítsa meg a patronokat. A nyomtatópatronok ne maradjanak 30 percnél tovább a HP all-in-one készüléken kívül.

- 4 Helyezze a nyomtatópatront a festékfúvókákkal felfelé egy darab papírra.
- 5 Enyhén nedvesítsen be desztillált vízzel egy tiszta habszivacs törlőkendőt.
- 6 Az alábbi ábrának megfelelően tisztítsa meg a festékfúvókák környékének felületét és éleit a pálcikával.



1	Fúvókalemez (ne tisztítsa)
2	A festékfúvókák környékének felülete és élei



Figyelem! A fúvókalemezt **ne** tisztítsa.

- 7 Tolja az új nyomtatópatront a nyílásba. Nyomja előre a nyomtatópatront, amíg az a helyére nem pattan.
- 8 Ha szükséges, a műveletet végezze el a másik nyomtatópatronnal is.
- 9 Óvatosan zárja vissza a patrontartó fedelét, és helyezze vissza a tápkábelt a HP all-in-one készülékbe.

A készülék beállításainak módosítása

Az energiatakarékos üzemmód bekapcsolási idejét és a felirat késleltetési idejét a HP all-in-one készüléken szükség szerint módosíthatja. Visszaállíthatja a megvásárlásakor érvényben lévő készülékbeállításokat. Ezzel töröl minden új, azóta beállított alapértelmezést.

Az energiatakarékos üzemmód bekapcsolási idejének beállítása

A HP all-in-one lapolvasó egységének izzója bizonyos ideig folyamatosan világít, hogy a készülék szükség esetén azonnal rendelkezésre állhasson. Ha a HP all-in-one készüléket bizonyos ideig nem használják, az izzó energiatakarékosági okokból kialszik. Ebből az üzemmódból a vezérlőpult bármely gombjának megnyomásával léphet ki.

Alapbeállítás szerint a HP all-in-one készülék 12 óra elteltével automatikusan energiatakarékos üzemmódra tér át. Ha a HP all-in-one készüléknél meg szeretné változtatni ezt a beállítást, hajtsa végre a következő lépéseket.

- 1 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 2 Nyomja meg a **4**, majd a **2** gombot.
Ez megjeleníti a **Tulajdonságok** menüt, majd az **Energiatakarékos mód késleltetésének beállítása** pontot.
- 3 A ▼ gomb többszöri megnyomásával jelölje ki a megfelelő időt, majd nyomja meg az **OK** gombot.
Ezt az értéket 1, 4, 8 vagy 12 órára állíthatja be.

Felirat késleltetési idejének beállítása

A **Felirat késleltetési ideje** azt az időtartamot jelenti, amely a további műveletekre felszólító üzenetek megjelenése előtt telik el. Ha például megnyomja a **Másolás** menü gombot, és másik gomb megnyomása nélkül eltelik ez az idő, „**A másoláshoz nyomja meg a MÁSOLÁS INDÍTÁSA gombot. Kiválasztáshoz nyomjon meg egy számot vagy az OK gombot.**” felirat jelenik meg a színes grafikus kijelzőn. A **Gyors**, a **Normál**, a **Lassú** vagy a **Ki** beállítás közül választhat. Ha a **Ki** beállítást választja a színes grafikus kijelzőn nem jelennek meg tippek, azonban egyéb üzenetek, mint például az alacsony tintaszintre figyelmeztető üzenetek vagy hibaüzenetek továbbra is megjelennek.

- 1 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 2 Nyomja meg a **4**, majd a **3** gombot.
Ez megjeleníti a **Tulajdonságok** menüt, majd a **Felirat késleltetési sebessége** parancsot.
- 3 A ▼ gomb többszöri megnyomásával jelölje ki a késleltetés idejét, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A gyári alapbeállítások visszaállítása

Visszaállíthatja a HP all-in-one megvásárlásakor eredetileg érvényben lévő gyári beállításokat.

Megjegyzés A gyári alapértékek visszaállítása nem módosítja lapolvasási beállításokban végrehajtott változtatásait, sem a nyelv és az ország/térség beállításokat.

A műveletet csak a vezérlőpultról hajthatja végre.

- 1 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 2 Nyomja meg a **3**, majd ismét a **3** gombot.

Ez megjeleníti az **Eszközök** menüt, majd a **Gyári alapért. visszaállítása** parancsot.

Ezzel újra a gyári alapbeállítások lépnek érvénybe.

13 Hibaelhárítás

Ez a fejezet a HP all-in-one hibaelhárításával kapcsolatos tudnivalókat ismerteti. Részletesen bemutatja a telepítési és a konfigurálási problémák megoldását, s kitér bizonyos üzemeltetési kérdésekre is. További hibaelhárítási információkat a szoftverhez tartozó **HP Image Zone súgó** tartalmaz.

Számos probléma fakadhat abból, ha a HP all-in-one készüléket még szoftverének telepítése előtt USB-kábellel a számítógéphez csatlakoztatják. Ha csatlakoztatta a HP all-in-one készüléket a számítógéphez, még mielőtt a szoftvertelepítő program erre kérte volna, akkor hajtsa végre a következő eljárást:

- 1 Húzza ki az USB-kábelt a számítógépből.
- 2 Távolítsa el a szoftvert (amennyiben már telepítette).
- 3 Indítsa újra a számítógépet.
- 4 Kapcsolja ki a HP all-in-one készüléket, majd egy perc várakozás után indítsa újra.
- 5 Telepítse újra a HP all-in-one szoftverét. Az USB-kábelt csak akkor csatlakoztassa a számítógépbe, amikor a szoftvertelepítő program felszólítja erre.

Tudnivalók a szoftver eltávolításáról és újratelepítéséről: [A szoftver eltávolítása és újratelepítése](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- **A telepítéssel kapcsolatos hibák elhárítása:** A hardver és a szoftver telepítésével, valamint a HP Instant Share beállításával kapcsolatos problémák elhárítása.
- **A működéssel kapcsolatos hibák elhárítása:** A HP all-in-one funkcióinak használatakor, normál műveletek során felmerülő problémák elhárítása.
- **Eszközfrissítés:** A HP ügyféltámogatásának javaslata vagy a színes grafikus kijelzőn megjelenő üzenet alapján a HP támogatási webhelyére látogatva frissítéseket tölthet le a készülékhez. Ez a rész a készülék frissítésével kapcsolatos tudnivalókat tartalmaz.

Mielőtt felhívná a HP támogató szolgálatát

Probléma esetén hajtsa végre a következő eljárást:

- 1 Nézze át a HP all-in-one készülékhez kapott dokumentációt.
 - **Üzembe helyezési útmutató:** A HP all-in-one készülék telepítésének menetét ismerteti.
 - **Használati útmutató:** Ez az a könyv, amit jelenleg olvas. Bemutatja a HP all-in-one alapvető funkcióit, ismerteti számítógépes csatlakoztatás nélküli használatának módját, s a telepítéssel és a működéssel kapcsolatos hibaelhárítási tudnivalókkal is szolgál.
 - **HP Image Zone súgó:** A képernyőn megjelenő **HP Image Zone súgó** ismerteti a HP all-in-one készülék használatát a számítógéppel, s a

Használati útmutató anyagát kiegészítő hibaelhárítási információkat is tartalmaz.

- **Readme (Olvass el!) fájl:** A lehetséges telepítési problémákkal kapcsolatos tájékoztatást tartalmaz. További tudnivalók: [A Readme \(Olvass el!\) fájl megjelenítése](#).
- 2 Ha a dokumentáció segítségével nem sikerült megoldani a problémát, keresse fel a **www.hp.com/support** címet, ahol
 - online támogatási oldalakat érhet el;
 - e-mail üzenetet küldhet a HP-nek kérdéseivel;
 - online csevegés útján kapcsolatba léphet a HP egy műszaki munkatársával; és
 - szoftverfrissítéseket kereshet.

A támogatási lehetőségek és elérhetőségük termékenként, országonként/ térségenként és nyelvenként változhat.

- 3 Forduljon a termék eladó kereskedőhöz. Ha a HP all-in-one hardverhibás, akkor megkéri Önt, hogy juttassa vissza a terméket a vásárlás helyére. A HP all-in-one készülékre vonatkozó korlátozott garancia ideje alatt a javítás ingyenes. A garanciális időszak lejártá után a szerviz javítási díjat számít fel.
- 4 Ha a képernyőn megjelenő sügő, illetve a HP webhelyei segítségével nem sikerült megoldani a problémát, hívja fel a HP támogató szolgálatát az országának/térségének megfelelő számon. További tudnivalók: [A HP által nyújtott támogatás](#).

A Readme (Olvass el!) fájl megjelenítése

A Readme fájl további információkat tartalmaz a lehetséges telepítési problémákról.

- Windows rendszerben kattintson a tálcán a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy a **Minden program**, a **Hewlett-Packard**, majd a **HP PSC 2350 series all-in-one** pontra, s végül kattintson a **View the Readme File** (Olvass el! Fájl megtekintése) parancsra.
- Macintosh OS 9 vagy OS X rendszerben a Readme fájlt a HP all-in-one szoftverét tartalmazó CD-ROM legfelső szinten lévő mappájából nyithatja meg, duplán a fájl ikonjára kattintva.

A Readme fájlban többek között a következő témakörökről olvashat:

- Az újratelepítő segédprogram használata hibás telepítés után, hogy így a számítógépen lehetővé váljon a HP all-in-one szoftver újratelepítése.
- Az újratelepítő segédprogram használata Windows 98 rendszerben az összetett USB-illesztőprogram hiányának kiküszöbölésére.
- Rendszerkövetelmények.

A telepítéssel kapcsolatos hibák elhárítása

Ez a rész a szoftver- és hardvertelepítés bizonyos gyakran felmerülő problémáival kapcsolatos telepítési és konfigurálási hibaelhárítási tanácsokat tartalmaz.

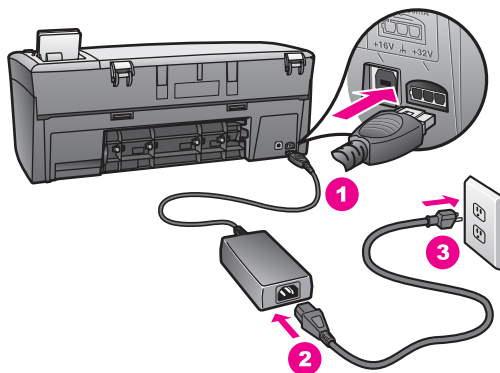
A hardvertelepítéssel kapcsolatos hibák elhárítása

Ebben a részben a HP all-in-one hardvertelepítésével kapcsolatos problémák megoldását találja.

Nem kapcsol be a HP all-in-one készülék

Megoldás

Ellenőrizze a tápkábelek megfelelő csatlakozását, majd néhány másodperc múlva kapcsolja be a HP all-in-one készüléket. Ha a HP all-in-one hosszabbítóhoz csatlakozik, ennek bekapcsolását is ellenőrizze.



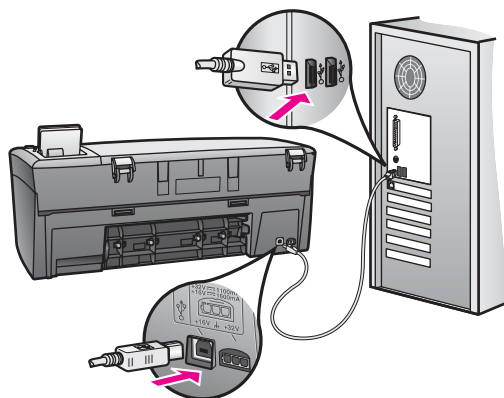
Az USB-kábel nincs csatlakoztatva

Megoldás

Mielőtt csatlakoztatná az USB-kábelt, előbb telepítse a HP all-in-one készülékhez kapott szoftvert. A telepítés során addig ne csatlakoztassa az USB-kábelt, míg erre utasítást nem kap a képernyőn megjelenő üzenetben. Az USB-kábel korábbi csatlakoztatása hibát okozhat.

Az USB-kapcsolat létrehozása a számítógép és a HP all-in-one készülék között egyszerű. Egyszerűen dugja az USB-kábel egyik végét a számítógép, a másik végét pedig a HP all-in-one hátuljába. A számítógép tetszőleges USB-portjára csatlakozhat.

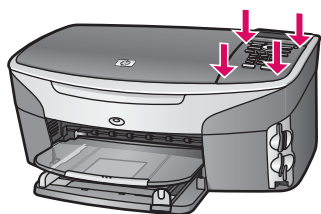
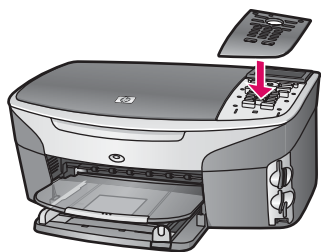
Megjegyzés Az AppleTalk nem támogatott.



A kezelőpanel fedőlapjának felerősítését kérő üzenet jelenik meg a színes grafikus kijelzőn

Megoldás

Ez azt jelentheti, hogy a fedőlap nincs vagy helytelenül van felerősítve. Igazítsa a fedőlapot a gombokhoz a HP all-in-one tetején, és erős nyomással pattintsa a helyére.



Nem megfelelő a színes grafikus kijelző nyelve

Megoldás

A nyelv és az ország/térség beállítása általában a HP all-in-one üzembe helyezésekor történik. Ezek a beállítások azonban bármikor megváltoztathatók a következő lépésekkel:

- 1 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.

- 2 Nyomja meg a **7**, majd az **1** gombot.
Ezzel megnyitja a **Beállítások** menüt, és kiválasztja annak **Nyelv és ország/térség beállítása** pontját.
Megjelenik a nyelvek listája. A Fel és a Le gombbal végignézheti a lista tartalmát.
- 3 A kívánt beállításnál nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A megfelelő üzenet megjelenésekor az Igen válaszhoz nyomja meg az **1**, a Nem válaszhoz a **2** gombot.
Megjelenik a kijelölt nyelvhez tartozó összes ország/térség. A kezelőpanel nyíl gombjaival végignézheti a listát.
- 5 A számbillentyűzeten írja be a kívánt ország/térség kétjegyű kódját.
- 6 A megfelelő üzenet megjelenésekor az Igen válaszhoz nyomja meg az **1**, a Nem válaszhoz a **2** gombot.

A nyelv és az ország/térség helyes beállításáról **Önteszt-jelentés** nyomtatásával győződhet meg:

- 1 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 2 Nyomja meg az **1**, majd a **4** gombot.

Ezzel megnyitja a **Jelentés nyomtatása** menüt, s kiválasztja annak **Önteszt-jelentés** pontját.

Nem megfelelőek a mértékegységek a színes grafikus kijelző menüiben

Megoldás

Lehet, hogy nem megfelelő országot/térséget választott a HP all-in-one üzembe helyezésekor. A választott ország/térség meghatározza a színes grafikus kijelzőn használt papírméreteket.

Ha meg szeretné változtatni az országot/térséget, előbb újra be kell állítania az alapértelmezett nyelvet. A nyelv és az ország/térség beállítása általában a HP all-in-one üzembe helyezésekor történik. Ezek a beállítások azonban bármikor megváltoztathatók a következő lépésekkel:

- 1 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 2 Nyomja meg a **7**, majd a **1** gombot.
Ezzel megnyitja a **Beállítások** menüt, s kiválasztja annak **Nyelv és ország/térség beállítása** pontját.
Megjelenik a nyelvek listája. A ▲ és a ▼ gombbal végignézheti a lista tartalmát.
- 3 A kívánt nyelv kiemelése után nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A megfelelő üzenet megjelenésekor az Igen válaszhoz nyomja meg az **1**, a Nem válaszhoz a **2** gombot.
Megjelenik a választott nyelvhez tartozó országok/térségek listája. A ▲ és a ▼ gomb segítségével végignézheti a lista tartalmát.
- 5 A számbillentyűzeten írja be a kívánt ország/térség kétjegyű kódját.
- 6 A megfelelő üzenet megjelenésekor az Igen válaszhoz nyomja meg az **1**, a Nem válaszhoz a **2** gombot.

A nyelv és az ország/térség helyes beállításáról **Önteszt-jelentés** nyomtatásával győződhet meg:

- 1 Nyomja meg a **Beállítások** gombot.
- 2 Nyomja meg az **1**, majd a **4** gombot.

Ezzel megnyitja a **Jelentés nyomtatása** menüt, s kiválasztja annak **Önteszt-jelentés** pontját.

A nyomtatópatronok beigazítását kérő üzenet jelenik meg a színes grafikus kijelzőn

Ok

A HP all-in-one a nyomtatópatronok beigazítására figyelmeztet, amikor új nyomtatópatront helyez be.

Megjegyzés Ha eltávolítás után ugyanazt a nyomtatópatront helyezi vissza, a HP all-in-one nem figyelmeztet a beigazításra. A HP all-in-one készülék megjegyzi a nyomtatópatronok igazítási értékeit, így nincs szükség azok újraigazítására.

Megoldás

Győződjön meg róla, hogy a papírtálcában van letter vagy A4 méretű, nem használt, sima fehér papír, majd nyomja meg az **OK** gombot. További tudnivalók: [Nyomtatópatronok beigazítása](#).

A nyomtatópatronok beigazításának sikertelenségéről tudósító üzenet jelenik meg a színes grafikus kijelzőn

Ok

Nem megfelelő papírtípus van a papírtálcában.

Megoldás

Ha a patronok igazítása előtt színes papírt töltött a papírtálcába, a patronok igazítása sikertelen lesz. Még nem használt, sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt töltsön a papírtálcába, és próbálja megismételni a műveletet.

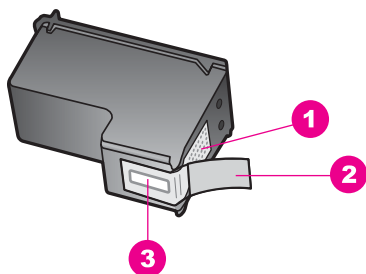
Ha a beigazítás ismét sikertelen, lehet, hogy valamelyik érzékelő vagy nyomtatópatron hibás. Forduljon a HP támogató szolgálatához: www.hp.com/support. Ha erre felszólítást kap, válasszon országot/térséget, majd a **Contact HP** (Kapcsolatfelvétel a HP-vel) pontra kattintva tájékoztatást kaphat a telefonos technikai támogatásról.

Ok

A nyomtatópatronon még rajta van a védő ragasztószalag.

Megoldás

Ellenőrizze egyenként a nyomtatópatronokat. Ha a szalag még mindig a fűvókákon van, távolítsa el a tintafűvókákat borító ragasztószalagot a rózsaszín letépőfül segítségével. Ne érjen a fűvókákhoz vagy a réz színű érintkezőkhöz.



1	Réz színű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín letépfüllel (telepítés előtt eltávolítandó)
3	Festékfúvókák a szalag alatt



Helyezze vissza a nyomtatópatronokat, és győződjön meg arról, hogy megfelelően helyükre kattantak-e.

Ok

A nyomtatópatron érintkezői nem érintik a nyomtatópatronban lévő érintkezőket.

Megoldás

Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatópatronokat. Győződjön meg arról, hogy a patronok megfelelően a helyükre kattantak.

Ok

A nyomtatópatron vagy az érzékelője hibás.

Megoldás

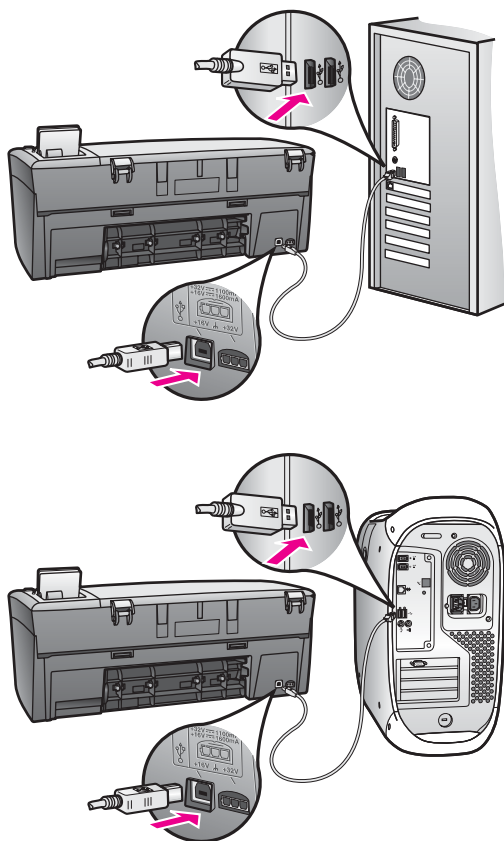
Forduljon a HP támogató szolgálatához: www.hp.com/support. Ha erre felszólítást kap, válasszon országot/térséget, majd a **Contact HP** (Kapcsolatfelvétel a HP-vel) pontra kattintva tájékoztatást kaphat a telefonos technikai támogatásról.

A HP all-in-one nem nyomtat

Megoldás

Ha a HP all-in-one és a számítógép nem kommunikál egymással, hajtsa végre a következőket:

- Ellenőrizze az USB-kábelt. Ha régebbi kábelt használ, előfordulhat, hogy az nem működik megfelelően. Ellenőrizze a kábel működőképességét, egy másik berendezéshez csatlakoztatva azt. Ha problémát tapasztal, akkor valószínűleg ki kell cserélni az USB-kábelt. Győződjön meg arról is, hogy a kábel hossza nem haladja meg a 3 métert.
- Ellenőrizze, hogy a számítógép fel van-e készítve USB-kapcsolatra. Bizonyos operációs rendszerek, például a Windows 95 és a Windows NT nem támogatják az USB-csatlakozást. További tudnivalókat az operációs rendszerhez kapott dokumentációban talál.
- Ellenőrizze a HP all-in-one és a számítógép közötti kapcsolatot. Ellenőrizze, hogy az USB-kábel megfelelően csatlakozik-e a HP all-in-one készülék hátulján található USB-portba. Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel másik vége a számítógép USB-portjába csatlakozik. Miután megfelelően csatlakoztatta kábelt, kapcsolja ki a HP all-in-one készüléket, majd kapcsolja vissza.



- Ellenőrizze, hogy vannak-e egyéb nyomtatók vagy lapolvasók is csatlakoztatva. Lehet, hogy a régebbi termékek csatlakoztatását meg kell szüntetnie.
- Ha hálózatra kapcsolt HP all-in-one készülékről van szó, lapozza fel a hozzá kapott Hálózati útmutatót.
- A csatlakozások ellenőrzése után indítsa újra a számítógépet. Kapcsolja ki a HP all-in-one készüléket, majd kapcsolja be újra.

A HP all-in-one üzembe helyezésével és a számítógéphez történő csatlakoztatásával kapcsolatban tekintse át a HP all-in-one készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatót.

A papír vagy a patrontartó elakadásáról tudósító üzenet jelenik meg a színes grafikus kijelzőn

Ok

Ha a papír vagy a patrontartó elakadásával kapcsolatos hibaüzenet jelenik meg a kijelzőn, akkor valószínűleg csomagolóanyag maradt a HP all-in-one belsejében.

Megoldás

Nyissa fel a patrontartó fedelét, és távolítsa el az összes csomagolóanyagot, szalagot és egyéb idegen tárgyat. Kapcsolja ki a HP all-in-one készüléket, majd egy perc várakozás után kapcsolja be újra a **Be** gomb megnyomásával.

A szoftvertelepítéssel kapcsolatos hibák elhárítása

Ha a telepítés során szoftverprobléma jelentkezik, az alábbi témakörökben keresse meg a megoldást. A hardverproblémák megoldásáról lásd: [A hardvertelepítéssel kapcsolatos hibák elhárítása](#).

A HP all-in-one szoftver megfelelő telepítésekor a következő műveletek végrehajtására kerül sor:

- A HP all-in-one CD-lemezének behelyezésekor automatikusan elindul a telepítés
- Települ a szoftver
- A telepítő fájlokat másol a merevlemezre
- A telepítő a HP all-in-one csatlakoztatását kéri
- Zöld színű OK felirat és egy pipa jelenik meg telepítővarázsló képernyőjén
- A telepítő a számítógép újraindítását kéri
- Elindul a regisztrációs eljárás

Ha a fentiek közül valamelyik műveletre nem kerül sor, akkor probléma lehet a telepítéssel. A megfelelő telepítést a következő lépésekkel ellenőrizheti:

- Indítsa el a **HP Irányító** programot. A következő ikonoknak meg kell jelenniük: **Kép beolvasása**, **Dokumentum beolvasása** és **HP Gallery**. A **HP Irányító** elindításával kapcsolatos tudnivalókat a szoftverhez tartozó **HP Image Zone súgó** tartalmazza. Ha az ikonok nem jelennek azonnal, érdemes várni néhány percet, míg a számítógép azonosítja a HP all-in-one készüléket. Ha ez után sem

jelennek meg az ikonok, lásd: [Néhány ikon nem jelenik meg a HP Irányító programban](#).

- Nyissa meg a Nyomtatók ablakot, és nézze meg, hogy a HP all-in-one szerepel-e a listán.
- Nézze meg, látható-e HP all-in-one ikon a Windows tálcájának jobb oldali végén. Ez azt jelzi, hogy a HP all-in-one működésre kész.

A CD-ROM behelyezésekor a számítógépbe semmi sem történik

Megoldás

Tegye a következőket:

- 1 Kattintson a Windows **Start** menüjének **Futtatás** parancsára.
- 2 A **Futtatás** párbeszédpanel parancssorába írja be: **d:\setup.exe** (ha a CD-ROM-meghajtó betűjele nem D, akkor a megfelelő betűt írja helyébe), és kattintson az **OK** gombra.

A rendszerkövetelményekre vonatkozó képernyő jelenik meg

Megoldás

A rendszer nem elégíti ki a szoftver telepítéséhez szükséges minimális követelményeket. A **Részletek** gombra kattintva ismerkedjen meg a problémával. Orvosolja azt, majd próbálkozzon újra a szoftver telepítésével.

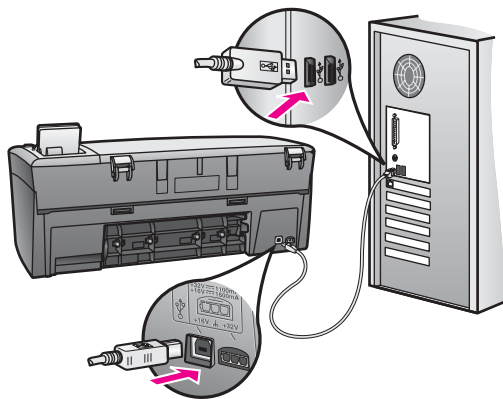
Vörös X jelenik meg az USB csatlakoztatási paneljén

Megoldás

Normális esetben zöld pipa jelzi a sikeres plug and play telepítést. A vörös X hibát jelez.

Tegye a következőket:

- 1 Ellenőrizze, fel van-e erősítve a kezelőpanel fedőlapja, majd húzza ki a HP all-in-one kábeleit, és csatlakoztassa őket újból.
- 2 Ellenőrizze, hogy be van-e dugva az USB- és a tápkábel.



- 3 Ellenőrizze az USB-kábel megfelelő csatlakoztatását:
 - Húzza ki, majd dugja vissza az USB-kábelt.
 - Az USB-kábelt ne csatlakoztassa billentyűzethez vagy tápfeszültség nélküli hubhoz.
 - Az USB-kábel ne legyen 3 méternél hosszabb.
 - Ha több USB-eszköz kapcsolódik a számítógéphez, a telepítés idejére húzza ki ezeket.
- 4 Folytassa a telepítést, majd a felszólításkor indítsa újra a számítógépet. Nyissa meg a **HP Irányító** programot, és nézze meg, megjelennek-e az alapvető ikonok (**Kép beolvasása**, **Dokumentum beolvasása** és **HP Gallery**).
- 5 Ha az alapvető ikonok nem jelennek meg, távolítsa el a szoftvert, majd telepítse újra. További tudnivalók: [A szoftver eltávolítása és újratelepítése](#).

Ismeretlen hibáról tudósító üzenet jelenik meg

Megoldás

Próbálja meg folytatni a telepítést. Ha ez nem sikerül, állítsa le, majd indítsa újra a telepítést, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást. Hibánál el kell távolítani, majd újra kell telepíteni a szoftvert. További tudnivalók: [A szoftver eltávolítása és újratelepítése](#).

Néhány ikon nem jelenik meg a HP Irányító programban

Ha az alapvető ikonok (**Kép beolvasása**, **Dokumentum beolvasása** és **HP Gallery**) nem jelennek meg, akkor valószínűleg hiányos a telepítés.

Megoldás

Ekkor el kell távolítani, majd újra kell telepíteni a szoftvert. Ne egyszerű törléssel távolítsa el a HP all-in-one program fájljait a merevlemezről. A fájlok megfelelő eltávolításához a HP all-in-one programcsoportban található eltávolító segédprogramot használja. További tudnivalók: [A szoftver eltávolítása és újratelepítése](#).

Nem jelenik meg a regisztrációs képernyő

Megoldás

- Windows rendszerben a tálca Start gombjára kattintva, majd a **Programok** vagy **Minden program** (XP), **Hewlett-Packard** és **HP PSC 2350 series all-in-one** pontra mutattva, s végül a **Regisztrálás most** parancsra kattintva nyitható meg a regisztrációs képernyő.

A Digital Imaging Monitor nem jelenik meg a tálcán

Megoldás

Ha nem jelenik meg ez az ikon a tálcán, indítsa el a **HP Irányító** programot, és nézze meg, hogy megjelennek-e az alapvető ikonok. További tudnivalókat a szoftverhez tartozó **HP Image Zone sűgó Use the HP Director** (A HP Irányító használata) című része tartalmaz.

A tálca rendszerint a képernyő alján jelenik meg.



A szoftver eltávolítása és újratelepítése

Ha hiányos a telepítés, vagy ha még a szoftver telepítőprogramjának felszólítása előtt csatlakoztatta az USB-kábelt a számítógépbe, akkor szükséges lehet a szoftver eltávolítása és újratelepítése. Ne egyszerű törléssel távolítsa el a HP all-in-one program fájljait a merevlemezről. A fájlok megfelelő eltávolításához a HP all-in-one programcsoportban található eltávolító segédprogramot használja.

Az újratelepítéshez Windows és Macintosh esetén egyaránt 20–40 perc szükséges. Windows rendszerben háromféle szoftvereltávolítási módszer közül választhat.

Eltávolítás Windows rendszerű számítógépről (1. módszer)

- 1 Válassza le a HP all-in-one készüléket a számítógépről. A HP all-in-one készüléket csak a szoftver újratelepítése után csatlakoztassa a számítógéphez.
- 2 A Windows Tálcán kattintson a **Start** gombra, és válassza a **Programok** vagy a **Minden program** (XP), a **Hewlett-Packard**, a **HP PSC 2350 series all-in-one**, s végül a **Program eltávolítása** pontot.
- 3 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 4 Ha a program megkérdezi, hogy a megosztott fájlokat is el kívánja-e távolítani, kattintson a **Nem** gombra.
Ha törli ezeket a fájlokat, akkor azok a programok, amelyek szintén használják őket, nem fognak megfelelően működni.
- 5 Indítsa újra a számítógépet.

Megjegyzés Fontos, hogy a számítógép újraindítása előtt leválassza a HP all-in-one készüléket. A HP all-in-one készüléket csak a szoftver újratelepítése után csatlakoztassa a számítógéphez.

- 6 A szoftver újratelepítéséhez helyezze be a HP all-in-one CD-lemezét a számítógépbe, és kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban olvasható utasításokat.
- 7 A szoftver újratelepítése után csatlakoztassa a HP all-in-one készüléket a számítógéphez.
- 8 Kapcsolja be a HP all-in-one készüléket a **Be** gombbal.
A HP all-in-one csatlakoztatása és bekapcsolása után hosszabb idő szükséges az összes felismerési művelet végrehajtásához.
- 9 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A szoftver telepítésének befejezése után az állapotfigyelő ikonja jelenik meg a Windows tálcáján.

A szoftver megfelelő telepítésének ellenőrzéséhez kattintson duplán a **HP Irányító** ikonra az asztalon. Ha a **HP Irányító** programban megjelennek az alapvető ikonok (**Kép beolvasása**, **Dokumentum beolvasása** és **HP Gallery**), a szoftver telepítése megfelelő.

Eltávolítás Windows rendszerű számítógépről (2. módszer)

Megjegyzés Ezt a módszert akkor használja, ha a Windows Start menüjéből nem érhető el a **Program eltávolítása** parancs.

- 1 Kattintson a Windows tálcáján a **Start** gombra, és válassza a **Beállítások**, majd a **Vezérlőpult** pontot.
- 2 Kattintson duplán a **Programok telepítése és törlése** ikonra.
- 3 Jelölje ki a **HP all-in-one & Officejet & OfficeJet 4.0** programot, és kattintson a **Módosítás/eltávolítás** gombra.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 4 Válassza le a HP all-in-one készüléket a számítógépről.
- 5 Indítsa újra a számítógépet.

Megjegyzés Fontos, hogy a számítógép újraindítása előtt leválassza a HP all-in-one készüléket. A HP all-in-one készüléket csak a szoftver újratelepítése után csatlakoztassa a számítógéphez.

- 6 Indítsa el a telepítőt.
- 7 Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP all-in-one készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban olvasható utasításokat.

Eltávolítás Windows rendszerű számítógépről (3. módszer)

Megjegyzés Ezt a módszert is használhatja, ha a Start menüből nem érhető el a **Program eltávolítása** parancs.

- 1 Futtassa a HP PSC 2350 series all-in-one szoftvertelepítő programját.
- 2 Válassza az **Eltávolítás** parancsot, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 3 Válassza le a HP all-in-one készüléket a számítógépről.
- 4 Indítsa újra a számítógépet.

Megjegyzés Fontos, hogy a számítógép újraindítása előtt leválassza a HP all-in-one készüléket. A HP all-in-one készüléket csak a szoftver újratelepítése után csatlakoztassa a számítógéphez.

- 5 Futtassa újra a HP PSC 2350 series all-in-one szoftvertelepítő programját.
- 6 Válassza a **Reinstall** (Újratalepítés) lehetőséget.
- 7 Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP all-in-one készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban olvasható utasításokat.

Eltávolítás Macintosh rendszerű számítógépről

- 1 Válassza le a HP all-in-one készüléket a számítógépről.
- 2 Kattintson duplán az **Applications: HP all-in-one Software** (Programok: HP all-in-one szoftver) mappára.
- 3 Kattintson duplán a **HP Uninstaller** (HP Eltávolító) ikonra.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 4 A szoftver eltávolítása után válassza le a HP all-in-one készüléket, és indítsa újra a számítógépet.

Megjegyzés Fontos, hogy a számítógép újraindítása előtt leválassza a HP all-in-one készüléket. A HP all-in-one készüléket csak a szoftver újratelepítése után csatlakoztassa a számítógéphez.

- 5 A szoftver újratelepítéséhez helyezze be a HP all-in-one CD-lemezt a számítógépbe.
- 6 Az asztalon nyissa meg a CD-ROM eszközt, és kattintson duplán a **HP all-in-one installer** (HP all-in-one telepítő) ikonra.
- 7 Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP all-in-one készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban olvasható utasításokat.

A működéssel kapcsolatos hibák elhárítása

A **HP Image Zone** súgónak a **HP PSC 2350 series all-in-one** hibaelhárításával foglalkozó része tanácsokkal szolgál a HP all-in-one készülékkel összefüggésben leggyakrabban felmerülő problémák elhárításához.

Windows rendszerben a **HP Irányító** program megnyitása után a **Súgó**, majd a **Hibaelhárítás és támogatás** pontra kattintva nyithatók meg a hibaelhárítási információk. A hibaelhárítási tudnivalók elérhetők az egyes hibaüzeneteken megjelenő Súgó gombra kattintva is.

Ha Macintosh OS X v10.1.5 vagy újabb rendszerben szeretné megnyitni a hibaelhárítási információkat, kattintson a dokk **HP Image Zone** ikonjára, válassza a menüsor **Help** (Súgó) elemét, majd a **Help** menü **HP Image Zone Help** (HP Image Zone súgó) pontját, s kattintson a **HP PSC 2350 series all-in-one Troubleshooting** (A HP PSC 2350 series all-in-one hibaelhárítása) elemre a súgó megjelenítőjében.

Ha rendelkezik internet-hozzáféréssel, segítséget találhat a HP webhelyén, a www.hp.com/support címen.

A webhelyen választ kaphat a gyakran felmerülő kérdésekre is.

A papírral kapcsolatos hibák elhárítása

A papírelakadás elkerülése érdekében mindig a HP all-in-one készülékhez javasolt papírtípust használjon. A javasolt papírok felsorolása a **HP Image Zone súgó** anyagában, illetve a www.hp.com/support címen is megtalálható.

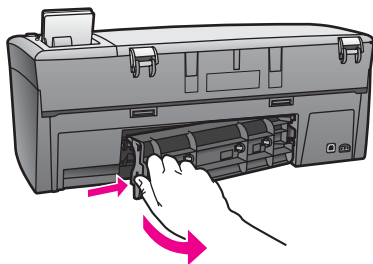
Ne töltsön a papírtálcába meghajlott vagy gyűrött papírt, se szakadt szélű papírt. További tudnivalók: [A papírelakadás elkerülése](#).

Ha a készülékben elakad a papír, akkor az alábbi útmutatás alapján szüntesse meg az elakadást.

Elakadt a papír a HP all-in-one készülékben

Megoldás

- 1 Nyomja meg a hátsó tisztítójárat bal oldalán található fület, hogy az ajtó kioldódjon. Húzza le az ajtót a HP all-in-one készülékről.



Vigyázat! Ha az elakadt papírt a HP all-in-one eleje felől próbálja eltávolítani, azzal kárt tehet a nyomtatóműben. A papírelakadást mindig a hátsó tisztítójáraton keresztül szüntesse meg.

- 2 Óvatosan húzza ki a papírt a görgők közül.



Figyelem! Ha az eltávolítás során a papír elszakad, ellenőrizze, hogy a görgők és kerekek között nem maradtak-e papírdarabok. Ha nem távolítja el a összes papírmaradványt a HP all-in-one készülékből, a papír valószínűleg továbbra is el fog akadni.

- 3 Cserélje ki a hátsó tisztítójárat ajtaját. Óvatosan tolja előre az ajtót, míg az a helyére nem pattan.
- 4 Az aktuális munka folytatásához nyomja meg az **OK** gombot.

A nyomtatópatronokkal kapcsolatos hibák elhárítása

Ha nyomtatás közben problémát észlel, lehet, hogy valamelyik nyomtatópatronnal van gond. Próbálkozzon a következőkkel:

- 1 Távolítsa el, majd helyezze vissza a nyomtatópatronokat, és győződjön meg arról, hogy megfelelően helyükre pattantak-e.
- 2 Ha a probléma tartós, önteszt-jelentést nyomtatva is megállapíthatja, hogy a nyomtatópatronokkal kapcsolatos-e.
Ez a jelentés hasznos információkat tartalmaz a nyomtatópatronokról (például állapotukról).
- 3 Ha az önteszt-jelentés hibát jelez, tisztítsa meg a nyomtatópatronokat.
- 4 Ha a probléma továbbra is fennáll, tisztítsa meg a nyomtatópatron réz színű érintkezőit.
- 5 Ha nyomtatás közben továbbra is hibát észlel, állapítsa meg, melyik nyomtatópatron felelős a problémáért, s cserélje ki azt.

E témakörökben további tudnivalókat itt talál: [A HP all-in-one készülék karbantartása](#).

A fotó-memóriakártyával kapcsolatos hibák elhárítása

A következő hibaelhárítási tanács az iPhoto programmal dolgozó Macintosh-felhasználókra vonatkozik.

Videoklipek találhatóak a memóriakártyán, de ezek a tartalom importálása után nem jelennek meg az iPhoto alkalmazásban

Megoldás

Az iPhoto csak fényképeket kezel. Képek és videoklipek együttes kezeléséhez az **Unload Images** (Képtöltés) szolgáltatást használja a **HP Irányító** programban.

Eszközfrissítés

Több eszköz is segít a HP all-in-one frissítésében. Valamennyi esetben sor kerül számítógépre történő fájlletöltésre és a **Device Update Wizard** (Eszközfrissítő varázsló) elindítására. A HP ügyféltámogatásának javaslata szerint például a HP támogatási webhelyére látogatva tölthet le frissítést a készülékhez.

Megjegyzés Windows rendszerben beállíthatja a **Szoftver frissítése** segédprogramot (a számítógépre telepített **HP Image Zone** szoftver része), hogy meghatározott időközönként automatikusan keressen eszközfrissítéseket a HP támogatási webhelyén. A **Szoftver frissítése** segédprogram használatáról a **HP Image Zone** súgó tartalmaz további tudnivalókat.

Eszközfrissítés (Windows)

Az alábbi módszerekkel tölthet le frissítést a készülékhez:

- Töltse le a HP all-in-one készülék frissítését a www.hp.com/support címről egy webböngésző program segítségével. A letöltött fájl egy önkibontó végrehajtható fájl lesz .exe kiterjesztéssel. Ha duplán a fájlra kattint, elindul a számítógépen a **Device Update Wizard** (Eszközfrissítő varázsló).
- Állítsa be a **Szoftver frissítése** segédprogramot úgy, hogy az meghatározott időközönként automatikusan eszközfrissítéseket keressen a HP támogatási webhelyén.

Megjegyzés A **Szoftver frissítése** segédprogram telepítése után az azonnal eszközfrissítéseket keres. Ha nem a **Szoftver frissítése** legújabb verzióját telepítette, a számítógép képernyőjén frissítés felszólító párbeszédpanel jelenik meg. Hagyja jóvá a frissítést.

Az eszközfrissítés használata

- 1 Hajtsa végre a megfelelő műveletet:
 - Kattintson duplán a www.hp.com/support címről letöltött .exe fájlra.
 - Ha a **Szoftver frissítése** segédprogram az általa talált eszközfrissítés miatt frissítésre szólítja fel, hagyja jóvá azt.

A számítógépen megnyílik a **Device Update Wizard** (Eszközfrissítő varázsló).

- 2 Az üdvözlőképernyőn kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
Megjelenik a **Select a Device** (Válasszon eszközt) képernyő.
- 3 Válassza ki az eszközök listájából a HP all-in-one készüléket, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
Megjelenik az **Important Information** (Fontos tájékoztatás) képernyő.
- 4 Ellenőrizze, megfelel-e a számítógép és a készülék a felsorolt követelményeknek.
- 5 Ha a követelmények teljesülnek, kattintson az **Update** (Frissítés) gombra.
Villogni kezd egy jelzőfény a HP all-in-one készülék kezelőpaneljén.

A frissítésnek a készülékre történő áttöltése és ottani kibontása során a színes grafikus kijelző képernyője zöldre vált.

- 6 Ne bontsa a csatlakozást, ne állítsa le és más módon se zavarja meg a készüléket a frissítés folyamata alatt.

Megjegyzés Ha megszakítja a frissítést, vagy ha hibaüzenet jelzi annak sikertelenségét, akkor telefonáljon segítségért a HP támogató szolgálatára.

A HP all-in-one készülék újraindul, s a számítógépen a frissítés befejeződéséről tájékoztató képernyő jelenik meg.

- 7 A készülék frissítése befejeződött. A HP all-in-one készen áll a használatra.

Eszközfrissítés (Macintosh)

Az eszközfrissítő telepítőprogram az alábbi módon segít a HP all-in-one készülék frissítésében:

- 1 Töltse le a HP all-in-one készülék frissítését a www.hp.com/support címről egy webböngésző program segítségével.
- 2 Kattintson duplán a letöltött fájlra.
A számítógépen megnyílik a telepítőprogram.
- 3 Telepítse a HP all-in-one frissítését a képernyőn megjelenő utasítások alapján.
- 4 Az eljárás befejezésekeppen indítsa újra a HP all-in-one készüléket.

14 A HP által nyújtott támogatás

A Hewlett-Packard internetes és telefonos terméktámogatást biztosít a HP all-in-one készülékhez.

Ebből a fejezetből megtudhatja, hol talál támogatást az interneten, miként veheti fel a kapcsolatot a HP ügyféltámogatással, hol találja a sorozatszámot és a szolgáltatási azonosítót, hogyan telefonálhat Észak-Amerikában a garanciális időszak alatt, miként érhető el telefonon a HP japán és koreai ügyfél-támogatási központja, hogyan telefonálhat a világ egyéb részein, milyen feltételek mellett telefonálhat Ausztráliában a garanciális időszak után, és hogy hogyan kell előkészíteni a HP all-in-one készüléket a szállításra.

Ha a termékhez kapott nyomtatott vagy az online dokumentációban sem találja meg a szükséges választ, vegye fel a kapcsolatot a következő oldalakon szereplő megfelelő HP terméktámogatási szolgáltatással. Bizonyos támogató szolgáltatások csak az Egyesült Államokban és Kanadában érhetők el, míg mások világszerte számos országban/térségben. Ha országához/térségéhez nincs terméktámogatási telefonszám feltüntetve, kérjen segítséget a legközelebbi hivatalos HP viszonteladótól.

Terméktámogatási és más információk beszerzése az internetről

Ha rendelkezik internetes hozzáféréssel, a következő HP webhelyen kaphat segítséget:

www.hp.com/support

Ez a webhely műszaki támogatást, illesztőprogramokat, pótalkatrészeket és rendelési tudnivalókat kínál.

HP ügyféltámogatás

A HP all-in-one készülékhez más cégek szoftverprogramjai is mellékelve lehetnek. Ha ezen programok bármelyikének használata során problémát észlel, akkor a leghatékonyabb technikai támogatást az adott cég szakembereitől kaphatja.

Ha fel kell vennie a kapcsolatot a HP ügyféltámogatással, előbb hajtsa végre a következőket:

- 1 Ellenőrizze a következőket:
 - a A HP all-in-one csatlakoztatva van és be van kapcsolva,
 - b a nyomtatópatronok megfelelően vannak behelyezve,
 - c az ajánlott papír megfelelően van betöltve a bemeneti tálcába.
- 2 A HP all-in-one készülék újraindítása:
 - a A **Be** gombbal kapcsolja ki a HP all-in-one készüléket.
 - b A HP all-in-one készülék hátoldalából húzza ki a tápkábelt.
 - c Helyezze vissza a tápkábelt a HP all-in-one készülékbe.
 - d A **Be** gombbal kapcsolja be a HP all-in-one készüléket.
- 3 További tudnivalókat a www.hp.com/support címen talál.

Ez a webhely műszaki támogatást, illesztőprogramokat, pótalkatrészeket és rendelési tudnivalókat kínál.
- 4 Ha továbbra is problémát észlel, és szeretné felvenni a kapcsolatot a HP ügyféltámogatás képviselőjével, a következőkre lesz szükség:
 - a A HP all-in-one pontos nevére, ahogyan az a kezelőpanelen megjelenik.
 - b Nyomtatson ki egy önteszt-jelentést. Önteszt-jelentés nyomtatásáról szóló tájékoztatást itt talál: [Önteszt-jelentés nyomtatása](#).
 - c Mintanyomatként készítsen egy színes másolatot.
 - d Készüljön fel arra, hogy részletesen el kell mondania a problémát.
 - e Készítse elő a sorozatszámot és a szolgáltatási azonosítót. A sorozatszám és a szolgáltatási azonosító elérésével kapcsolatban további tudnivalókat a következő részben talál: [A sorozatszám és a szolgáltatási azonosító elérése](#).

- 5 Hívja fel a HP ügyféltámogatást. A telefonálás során legyen a HP all-in-one készülék közelében.

A sorozatszám és a szolgáltatási azonosító elérése

A HP all-in-one **Információs menüje** segítségével fontos információkhoz férhet hozzá.

Megjegyzés Ha a HP all-in-one nem kapcsolható be, a sorozatszámot a hátsó tisztítójárat ajtaja fölött található címkéről olvashatja le. A sorozatszám a címke bal felső sarkában olvasható 10 jegyű kód.

A sorozatszám és a szolgáltatási azonosító elérése

- 1 Nyomja le és tartsa úgy az **OK** gombot. Az **OK** gombot tartva nyomja meg a **4** gombot. Ezzel megjeleníti az **Információs menüt**.
- 2 Nyomja meg annyiszor a **▶** gombot, amíg meg nem jelenik a **Modellszám**, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ez megjeleníti a szolgáltatási azonosítót. Jegyezze föl a teljes szolgáltatási azonosítót.
- 3 Nyomja meg a **Visszavonás**, majd a **▶** gombot, amíg meg nem jelenik a **Sorozatszám**.
- 4 Nyomja meg az **OK** gombot. Ez megjeleníti a sorozatszámot. Jegyezze föl a teljes sorozatszámot.
- 5 A **Visszavonás** gombbal lépjen ki az **Információs menüből**.

Telefonálás Észak-Amerikában a garanciális időszak alatt

Hívja az **1-800-474-6836 (1-800-HP invent)** számot. A telefonos támogatás angol és spanyol nyelven áll rendelkezésre a hét minden napján éjjel-nappal (a napok és az időpontok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak). A szolgáltatás a garanciális időszakban ingyenes. A garanciális időszakon túl a szolgáltatás igénybevételéért díjat számíthatnak fel.

Telefonálás a világ más országaiban/térségeiben

Az alábbi telefonszámok az útmutató készítésének idején érvényesek voltak. Az aktuális nemzetközi HP támogatási számok listáját a következő címen találja: www.hp.com/support (válassza ki országot/térséget vagy nyelvet).

A HP támogatási központot a következő országokban/térségekben hívhatja. Ha saját országa/térsége nincs feltüntetve, vegye fel a kapcsolatot a helyi kereskedővel vagy a legközelebbi HP értékesítési és támogató irodával, és érdeklődjön a szolgáltatás elérésének módjairól.

A támogató szolgáltatás ingyenes a garanciális időszakban; azonban a szokásos távolsági telefondíjak felszámításra kerülnek. Bizonyos esetekben egy egységes, alkalmi díj is felszámításra kerül.

Az európai telefonos támogatás részletei és feltételei a következő webhelyen kereshetők ki országonkénti/térségenkénti bontásban: www.hp.com/support.

Emellett felhívhatja viszonteladóját vagy a HP képviselőt is a kézikönyvben található telefonszámon.

Mivel telefonos támogató szolgáltatásunkat folyamatosan javítjuk, ezért javasoljuk, hogy rendszeresen tájékozódjon webhelyünkön a szolgáltatásokkal kapcsolatos újdonságokról.

Ország/térség	HP technikai támogatás	Ország/térség	HP technikai támogatás
Algéria ¹	+213 61 56 45 43	Karib-térség és Közép-Amerika	1-800-711-2884
Angol, nemzetközi	+44 (0) 207 512 5202	Katar	+971 4 883 8454

(folytatás)

Ország/térség	HP technikai támogatás	Ország/térség	HP technikai támogatás
Argentína	(54)11-4778-8380, 0-810-555-5520	Kína	86-21-38814518, 8008206616
Ausztrália a garanciális időszak alatt	131047	Kolumbia	01-800-51-474-6836 (01-800-51-HP invent)
Ausztrália garanciaidőn túl (hívásonkénti díj)	1902 910 910	Korea	+82 1588 3003
Ausztria	+43 1 86332 1000	Közel-Kelet (nemzetközi)	+971 4 366 2020
Bahrein	800 171	Kuvait	+971 4 883 8454
Banglades	faxszám: +65-6275-6707	Lengyelország	+48 22 5666 000
Belgium (flamand nyelven)	+32 070 300 005	Libanon	+971 4 883 8454
Belgium (francia nyelven)	+32 070 300 004	Luxemburg (francia nyelven)	900 40 006
Bolívia	800-100247	Luxemburg (német nyelven)	900 40 007
Brazília (Demais Localidades)	0800 157751	Magyarország	+36 1 382 1111
Brazília (Grande São Paulo)	(11) 3747 7799	Malajzia	1-800-805405
Brunei	faxszám: +65-6275-6707	Marokkó ¹	+212 22 404747
Chile	800-360-999	Mexikó	01-800-472-6684
Costa Rica	0-800-011-4114, 1-800-711-2884	Mexikó (Mexikóváros)	(55) 5258-9922
Cseh Köztársaság	+420 261307310	Németország (0,12 euró/perc)	+49 (0) 180 5652 180
Dánia	+45 70 202 845	Nigéria	+234 1 3204 999
Dél-Afrika (DAK)	086 0001030	Norvégia ²	+47 815 62 070
Dél-Afrika, a Köztársaságon kívül	+27 11 2589301	Nyugat-Afrika	+351 213 17 63 80
Dominikai Köztársaság	1-800-711-2884	Olaszország	+39 848 800 871
Ecuador (Andinatel)	999119+1-800-7112884	Omán	+971 4 883 8454
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225528 +1-800-7112884	Orosz föderáció, Moszkva	+7 095 7973520
Egyesült Államok	1-800-474-6836 (1-800-HP invent)	Orosz Föderáció, Szentpétervár	+7 812 3467997

Ország/térség	HP technikai támogatás	Ország/térség	HP technikai támogatás
Egyesült Arab Emirátusok	800 4520	Pakisztán	faxszám: +65-6275-6707
Egyesült Királyság	+44 (0) 870 010 4320	Palesztina	+971 4 883 8454
Egyiptom	+20 2 532 5222	Panama	001-800-711-2884
Finnország	+358 (0) 203 66 767	Peru	0-800-10111
Franciaország (0,34 euró/perc)	+33 (0)892 69 60 22	Portugália	+351 808 201 492
Fülöp-szigetek	632-867-3551	Puerto Rico	1-877-232-0589
Görögország (Ciprustól Athénig ingyenes)	800 9 2649	Románia	+40 (21) 315 4442
Görögország, nemzetközi	+30 210 6073603	Spanyolország	+34 902 010 059
Görögország, országon/térségen belül	801 11 22 55 47	Srí Lanka	faxszám: +65-6275-6707
Guatemala	1800-999-5105	Svájc ³	+41 0848 672 672
Hollandia (0,10 euró/perc)	0900 2020 165	Svédország	+46 (0)77 120 4765
Hongkong (k. k. t.)	+(852) 2802 4098	Szaúd-Arábia	800 897 1444
India	91-80-8526900	Szingapúr	65 - 62725300
India (ingyenes)	1600-4477 37	Szlovákia	+421 2 50222444
Indonézia	62-21-350-3408	Tajvan	+886 (2) 8722-8000, 0800 010 055
Írország	+353 1890 923 902	Thaiföld	0-2353-9000
Izrael	+972 (0) 9 830 4848	Törökország	+90 216 579 71 71
Jamaica	1-800-711-2884	Trinidad és Tobago	1-800-711-2884
Japán	+81-3-3335-9800	Tunézia ¹	+216 71 89 12 22
Jemen	+971 4 883 8454	Új-Zéland	0800 441 147
Jordánia	+971 4 883 8454	Ukrajna, Kijev	+7 (380 44) 4903520
Kambodzsa	faxszám: +65-6275-6707	Venezuela	0-800-474-6836 (0-800-HP invent)
Kanada garanciaidőn túl (hívásonkénti díj)	1-877-621-4722	Venezuela (Caracas)	(502) 207-8488

(folytatás)

Ország/térség	HP technikai támogatás	Ország/térség	HP technikai támogatás
Kanada, garanciaidő alatt	(905) 206 4663	Vietnam	84-8-823-4530

- 1 Ez a hívásközpont a következő országok/térségek francia nyelvű ügyfelei számára áll rendelkezésre: Marokkó, Tunézia és Algéria.
- 2 Hívásonkénti kapcsolási díj: 0,55 norvég korona (0,08 euró) hívási díj/perc: 0,39 norvég korona (0,05 euró).
- 3 Ez a telefonos ügyfélszolgálat a németül, franciául és olaszul beszélő svájci ügyfelek hívásait fogadja. (0,08 svájci frank/perc csúcsidőben, 0,04 svájci frank/perc csúcsidőn kívül).

Call in Australia post-warranty

If your product is not under warranty, call 131047. A per-incident, out-of-warranty support fee will be charged to your credit card.

You can also call 1902 910 910. A per-incident, out-of-warranty support fee will be charged to your phone bill.

Call HP Korea customer support

HP 한국 고객 지원 문의

*고객 지원 센터 대표 전화
1588-3003

*제품가격 및 구입처 정보 문의 전화
080-703-0700

* 전화 상담 가능 시간 :
평 일 09:00~18:00
토요일 09:00~13:00
(일요일, 공휴일 제외)

Call HP Japan support

カスタマー・ケア・センター

TEL : 0570-000-511 (ナビダイヤル)

03-3335-9800 (ナビダイヤルをご利用いただけない場合)

FAX : 03-3335-8338

月～金 9:00 ～ 17:00

土・日 10:00 ～ 17:00 (祝祭日、1/1～3を除く)

FAX によるお問い合わせは、ご質問内容とともに、ご連絡先、

弊社製品名、接続コンピュータ名をご記入ください。

HP Quick Exchange Service (Japan)

製品に問題がある場合は以下に記載されている電話番号に連絡してください。製品が故障している、または欠陥があると判断された場合、**HP Quick Exchange Service**がこの製品を正常品と交換し、故障した製品を回収します。保証期間中は、修理代と配送料は無料です。また、お住まいの地域にも依りますが、プリンタを次の日までに交換することも可能です。

電話番号：0570-000511（自動応答）

:03-3335-9800（自動応答システムが使用できない場合）

サポート時間: 平日の午前 9:00 から午後 5:00 まで

土日の午前 10:00 から午後 5:00 まで。

祝祭日および1月1日から3日は除きます。

サービスの条件

- サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。
 - カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受けることができます。
- ご注意:** ユーザの扱いが不適切であったために故障した場合は、保証期間中であっても修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。

その他の制限

- 運送の時間はお住まいの地域によって異なります。詳しくは、カスタマケアターに連絡してご確認ください。
- 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。
- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告なしに変更することがあります。

A HP all-in-one készülék előkészítése szállításhoz

Ha a HP ügyféltámogatással történő kapcsolatfelvétel vagy a vásárlás helyére való visszatérés után arra kéri, hogy küldje be a HP all-in-one készüléket javításra, akkor a HP készülék további meghibásodásának elkerülése érdekében kövesse az alábbi lépéseket.

Megjegyzés Ez az információ nem vonatkozik a japánban élő ügyfelekre. Tudnivalók a Japánban elérhető szervizlehetőségekről: [HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#).

- Kapcsolja be a HP all-in-one készüléket. Ha HP all-in-one készülékét nem sikerül bekapcsolni, ugorja át ezt a lépést, s térjen át a 2. lépésre.
- Nyissa fel a patrontartó ajtaját.
- Várja meg, amíg a nyomtatópatron nyugalmi helyzetbe kerül, majd vegye ki a patronokat nyílásukból. Tudnivalók a nyomtatópatronok eltávolításáról: [Nyomtatópatronok cseréje](#).

Megjegyzés Ha a HP all-in-one készüléket nem sikerül bekapcsolni, húzza ki a tápkábelt, s a nyomtatópatron-tartót kézzel teljesen jobbra csúsztatva vegye ki a nyomtatópatronokat. Ha ezt megtette, csúsztassa vissza kézzel a tartót eredeti helyzetébe (a bal oldalra).

- Tegye a nyomtatópatronokat légmentesen záródó nyomtatópatron-védőbe, hogy ne száradjanak ki, majd helyezze őket biztonságba. A patronokat ne küldje el a HP all-in-one készülékkel együtt, kivéve, ha a HP ügyfél-támogatási képviselője erre kifejezetten megkéri.
- Csukja be a patrontartó ajtaját, és várjon néhány percig, amíg a patrontartó visszatér nyugalmi helyzetébe (a bal oldalra).

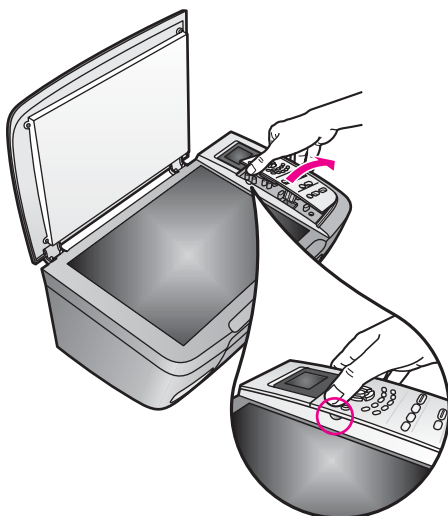
Megjegyzés A HP all-in-one készüléket csak akkor kapcsolja be, amikor a lapolvasó már visszatért nyugalmi pozíciójába.

- 6 A HP all-in-one kikapcsolásához nyomja meg a **Be** gombot.
- 7 Húzza ki a tápkábelt a fali csatlakozóból, majd a HP all-in-one készülékből is. A tápkábelt ne küldje vissza a HP all-in-one készülékkel.



Figyelem! A HP all-in-one cserekészülék tápkábel nélkül érkezik. A pót HP all-in-one készülék megérkezéig tárolja a kábelt biztonságos helyen.

- 8 Az alábbiak szerint távolítsa el a kezelőpanel fedőlapját.
 - a A színes grafikus kijelző legyen egy vonalban a HP all-in-one készülékkel.
 - b Emelje fel a fedelet.
 - c Helyezze hüvelykujját a kezelőpanel fedőlapjának bal oldali hornyához. Az ábrán látható módon óvatosan emelje fel a fedőlapot.



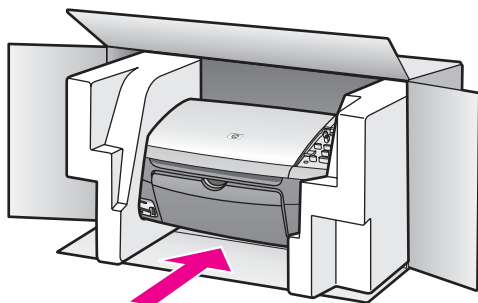
- 9 Őrizze meg a kezelőpanel fedőlapját. A kezelőpanel fedőlapját ne küldje vissza a HP all-in-one készülékkel.

Tipp A kezelőpanel fedőlapjának rögzítésére vonatkozó tájékoztatást a HP all-in-one készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban talál.



Figyelem! A HP all-in-one cserekészülék kezelőpanel-fedél nélkül érkezik. Tárolja biztonságos helyen a kezelőpanel fedelét, s a pót HP all-in-one készülék megérkezése után újra helyezze fel a berendezésre. A kezelőpanel funkciói csak a HP all-in-one készülékre felhelyezett kezelőpanel-fedéllel használhatók.

- 10 Ha lehetséges, a szállítandó HP all-in-one készüléket eredeti csomagolásába vagy a cserekészülék csomagolásába helyezze be.



Ha már nincs meg az eredeti csomagolóanyag, használjon más megfelelő anyagokat. A szállítás közben a nem megfelelő csomagolás és/vagy a nem megfelelő szállítás miatt bekövetkező károkra a garancia nem vonatkozik.

- 11 Helyezze a szállítási címkét a doboz külső részére.
- 12 A dobozba tegye bele a következőket:
 - A probléma teljes leírását a javítást végző személy számára (például a nyomtatási minőség hibáját szemléltető oldalakat).
 - A vásárlási nyugtát vagy a vásárlást igazoló más bizonylatot, amelyről megállapítható a garancia időszaka.
 - Nevét, címét és telefonszámát, ahol napközben elérhető.

15 Garancia információk

A HP all-in-one készülékhez korlátozott garancia tartozik, amelyet ez a fejezet ismertet. Emellett szó lesz a garanciális javítás érvényesítéséről és a szokásos garancia kibővítéséről.

Ez a fejezet tájékoztatással szolgál a korlátozott garancia időtartamáról, a garanciális javításról, a garancia kibővítéséről, valamint a HP all-in-one készülék javításra történő visszaküldéséről, továbbá a Hewlett-Packard korlátozott, globális garancianyilatkozatát is tartalmazza.

A korlátozott garancia időtartama

Korlátozott garancia időtartama (hardver és javítási munka): 1 év

Korlátozott garancia időtartama (CD): 90 nap

Korlátozott garancia időtartama (nyomtatópatronok): Az eredeti HP tinta kifogyásáig, illetve a terméken található lejáratú dátumig, attól függően, hogy melyik következik be előbb. Ez a garancia nem vonatkozik az olyan HP tintatermékekre, melyeket újratöltöttek, felújítottak, átalakítottak, rendeltetésellenesen használtak vagy szakszerűtlenül kezeltek.

Garanciális javítás

Ha igénybe szeretné venni a HP javítási szolgáltatását, először egy HP szervizhez vagy egy HP ügyfél-támogatási központhoz kell fordulnia a hiba jellegének megállapítása érdekében. Az ügyfél-támogatási iroda felhívása előtt tanulmányozza át a következőt: [HP ügyféltámogatás](#).

Ha a HP all-in-one csupán egy egyszerű alkatrészcsere igényel, melyet Ön is végre tud hajtani, akkor lehet, hogy a HP előre kifizeti a szállítási díjat, az illetéket és az adót, telefonon keresztül segítséget nyújt az alkatrész kicseréléséhez, valamint kifizeti az azokra az alkatrészekre eső szállítási költséget, illetéket és adót, amelyeket a HP visszakér. Ellenkező esetben a HP ügyfél-támogatási központ egy hivatalos szervizhez irányítja az ügyfelet, melyet a HP felhatalmazott a termék javítására.

Megjegyzés Ez az információ nem vonatkozik a japánban élő ügyfelekre. Tudnivalók a Japánban elérhető szervizlehetőségekről: [HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#).

A garancia kibővítése

Az országtól/térségtől függően a HP bővítési lehetőségeket kínálhat a termékhez nyújtott standard garanciához. Ezek magukba foglalhatják az elsőbbségi telefonos segítséget, a visszatérítési szolgáltatást, valamint a cserét a legközelebbi munkanapon. A szolgáltatás ideje rendszerint a vásárlás napjával indul, és a bővítőcsomag a termék megvásárlásától számított meghatározott időn belül vásárolható meg.

További tudnivalók:

- Az Egyesült Államokban hívja az 1-866-234-1377 számon a HP tanácsadót.
- Az Egyesült Államokon kívül hívja a helyi HP ügyfél-támogatási irodát. Az Egyesült Államokon kívüli ügyfél-támogatási irodák telefonszámai: [Telefonálás a világ más országaiban/térségeiben](#).
- Keresse fel a www.hp.com/support címet.

Ha erre felszólítást kap, válassza ki országát/térségét, majd keresse meg a garanciával kapcsolatos információkat.

A HP all-in-one visszaküldése javításra

Mielőtt visszaküldené a HP all-in-one készüléket javításra, fel kell hívnia a HP ügyfél-támogatási irodáját. Az ügyfél-támogatási iroda felhívása előtt tanulmányozza át a következőt:

[HP ügyféltámogatás](#).

Megjegyzés Ez az információ nem vonatkozik a japánban élő ügyfelekre. Tudnivalók a Japánban elérhető szervizlehetőségekről: [HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#).

A Hewlett-Packard korlátozott, globális garancia nyilatkozata

A korlátozott garancia terjedelme

A Hewlett-Packard („HP”) garانتálja a végfelhasználónak („felhasználó”), hogy minden HP PSC 2350 series all-in-one termék („termék”), beleértve a megfelelő szoftvert, a tartozékokat, a nyomathordozókat és a kiegészítőket, anyag- és gyártási hibáktól mentes lesz a vásárlás napjától kezdődő adott időtartam alatt.

Hardvertermékek esetén a HP korlátozott garanciájának időtartama egyaránt 1 év az alkatrészek és a javítási munka tekintetében. Az összes többi termékre a HP korlátozott garancia időtartama 90 nap az alkatrészek és a javítási munka tekintetében.

Szoftvertermékek esetén a HP korlátozott garanciája csak a programozott utasítások végrehajtására vonatkozik. A HP nem garانتálja, hogy bármely termék működése megszakításoktól illetve hibáktól mentes lesz.

A HP korlátozott garanciája csak a termék szokásos használata mellett fellépő hibákra vonatkozik, és semmilyen más problémára nem érvényes, többek között akkor sem, ha a meghibásodás oka: (a) nem megfelelő karbantartás vagy módosítás, (b) nem a HP által szolgáltatott vagy támogatott szoftver, alkatrész, média vagy kellék, illetve (c) üzemeltetés a termékre megadott specifikációknak nem megfelelő feltételek mellett.

Hardvertermékek esetén a nem HP gyártmányú nyomtatópatron vagy újratöltött nyomtatópatron használata nem befolyásolja sem a felhasználóval szemben vállalt garanciát, sem a felhasználóval kötött HP szervizszerződést. Ha azonban a termék meghibásodása a nem HP gyártmányú nyomtatópatron vagy újratöltött nyomtatópatron használatának tulajdonítható, a HP felszámítja a szokásos munka- és anyagdíjat a termék ilyen jellegű meghibásodásának javításakor.

Ha a HP az érvényes garanciális időszak alatt bármely termék meghibásodásáról értesítést kap, akkor szabadon választhat, hogy a hibásnak bizonyult terméket megjavítja vagy kicseréli. Olyan esetekben, amikor a munka díját nem fedezi a korlátozott garancia, javításkor a HP felszámítja a szokásos munkadíjakat.

Ha a HP nem tudja megjavítani vagy kicserélni a garantált, de hibásnak bizonyult terméket, akkor a hiba bejelentésétől számított méltányos időn belül visszatéríti a termék vételárát a vásárlónak.

A HP csak akkor köteles a hibás termék javítására vagy cseréjére, ha az ügyfél a hibás terméket a HP-hez visszajuttatja.

A csereáru lehet új vagy újszerű állapotban lévő termék, feltéve, hogy teljesítménye a kicserélt termékével azonos vagy annál jobb.

Minden HP termék tartalmazhat az újjal azonos teljesítményű felújított alkatrészeket, komponenseket vagy anyagokat.

A HP korlátozott garanciája az adott termékre minden olyan országban/térségben vagy helyen érvényes, ahol a meghatározott terméket a HP forgalmazza. Azon országokban/térségekben vagy helyeken, ahol az adott terméket a HP vagy annak hivatalos képviselője forgalmazza, minden hivatalos HP szervizben további garanciális javítási (például helyszíni javítási) szerződés köthető.

Garanciakorlátozások

AMENNYIBEN A HELYI TÖRVÉNYEK MÁSKÉNT NEM RENDELKEZNEK, A FENTI GARANCIÁN KÍVÜL A HP ÉS HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓI ELZÁRKÓZNAK MINDEN EGYÉB, KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT GARANCIÁTÓL, ÉS ELZÁRKÓZNAK AZ ELADHATÓSÁGRA, KIELÉGÍTŐ MINŐSÉGRE ÉS ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ BELEÉRTETT GARANCIÁTÓL.

Felelősségkorlátozások

Amennyiben a helyi törvények másként nem rendelkeznek, a fenti korlátozott garancianyilatkozatban kifejezett jogorvoslatok az ügyfél egyedüli és kizárólagos jogorvoslatai.

AMENNYIBEN A HELYI TÖRVÉNYEK MÁSKÉNT NEM RENDELKEZNEK, A FENTI GARANCIANYILATKOZATBAN KIFEJEZETT KÖTELEZETTSÉGEKEN KÍVÜL A HP ÉS A HP SZÁLLÍTÓI NEM VÁLLALNAK SEMMILYEN FELELŐSSÉGET KÖZVETLEN, KÖZVETETT, KÜLÖNLEGES, VÉLETLENSZERŰ VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROKÉRT, AKÁR SZERZŐDÉS, MAGÁNVÉTEK VAGY BÁRMI MÁS A HIVATKOZÁS JOGALAPJA, MÉG AKKOR SEM, HA ILYEN KÁROK LEHETŐSÉGÉRE A FIGYELMEZTETÉS MEGTÖRTÉNT.

Helyi törvények

A korlátozott garancianyilatkozat a vásárlónak meghatározott jogokat biztosít. Emellett a vásárló egyéb jogokkal is rendelkezhet, attól függően, hogy az Egyesült Államok melyik államában, Kanada melyik tartományában, illetve a világ mely országában/térségében él.

Amennyiben a fenti korlátozott garancianyilatkozat ütközne a helyi törvényekkel, akkor a jelen nyilatkozatot olyan módon kell módosítani, hogy az megfeleljen a helyi törvényeknek is. A helyi törvények miatt előfordulhat, hogy a jelen nyilatkozat egyes lemondó és korlátozó pontjai nem vonatkoznak a vásárlóra. Például az Egyesült Államok egyes államaira, valamint más országokra/térségekre (például Kanada tartományaira) a következők vonatkozhatnak:

Kizárhatók a jelen nyilatkozat azon lemondó és korlátozó pontjai, amelyek korlátozzák a vásárló törvényes jogait (például az Egyesült Királyságban);

Más módon korlátozzák a gyártó lehetőségeit az ilyen lemondó és korlátozó pontok betartására; vagy

A vásárlónak további garanciális jogokat biztosítanak, meghatározzák a beleértett garancia időtartamát oly módon, hogy azt a gyártó nem tudja visszautasítani, vagy nem engedélyezi a korlátozásokat a beleértett garanciák időtartamára.

AZ AUSZTRÁLIÁBAN ÉS ÚJ-ZÉLANDON ELADOTT TERMÉKEKRE VONATKOZÓAN A JELEN KORLÁTOZOTT GARANCIANYILATKOZAT FELTÉTELEI NEM ZÁRJÁK KI, NEM KORLÁTOZZÁK ÉS NEM MÓDOSÍTJÁK AZ EZEKBE AZ ORSZÁGOKBAN/TÉRSÉGEKBE HP TERMÉKEKET VÁSÁRLÓ VÁSÁRLÓK TÖRVÉNYES JOGAIT, AMENNYIBEN A TÖRVÉNYEK MÁSKÉNT NEM RENDELKEZNEK.

Korlátozott garancia az EU országokban/térségeiben

Az alábbi lista az EU országokban/térségeiben a HP korlátozott garanciáját (gyártó garanciáját) biztosító HP szervezetek nevét és címét tartalmazza.

A gyártó garanciája mellett a vásárlót törvényben biztosított jogok illetik meg az eladóval szemben az adásvételi szerződés alapján, amelyeket ez a gyártói garancia nem korlátoz.

Belgium/Luxemburg Hewlett-Packard Belgium SA/NV Woluwedal 100 Boulevard de la Woluwe B-1200 Brussels	Írország Hewlett-Packard Ireland Ltd. 30 Herbert Street IRL-Dublin 2
Dánia Hewlett-Packard A/S Kongevejen 25 DK-3460 Birkerød	Hollandia Hewlett-Packard Nederland BV Startbaan 16 1187 XR Amstelveen NL
Franciaország	Portugália

Hewlett-Packard France 1 Avenue du Canada Zone d'Activite de Courtaboeuf F-91947 Les Ulis Cedex	Hewlett-Packard Portugal - Sistemas de Informática e de Medida S.A. Edifício D. Sancho I Quinta da Fonte Porto Salvo 2780-730 Paco de Arcos P-Oeiras
Németország Hewlett-Packard GmbH Herrenberger Straße 110-140 D-71034 Böblingen	Ausztria Hewlett-Packard Ges.m.b.H. Lieblgasse 1 A-1222 Wien
Spanyolország Hewlett-Packard Espanola S.A. Carretera Nacional VI km 16.500 28230 Las Rozas E-Madrid	Finnország Hewlett-Packard Oy Piispankalliontie 17 FIN-02200 Espoo
Görögország Hewlett-Packard Hellas 265, Mesogion Avenue 15451 N. Psychiko Athens	Svédország Hewlett-Packard Sverige AB Skalholtsgatan 9S-164 97 Kista
Olaszország Hewlett-Packard Italiana S.p.A Via G. Di Vittorio 9 20063 Cernusco sul Naviglio I-Milano	Egyesült Királyság Hewlett-Packard Ltd Cain Road Bracknell GB-Berks RG12 1HN

16 Műszaki adatok

A fejezet a HP all-in-one műszaki adatait, valamint a hatósági nyilatkozatokat tartalmazza. Ez a fejezet ismerteti a Windows és a Macintosh rendszerkövetelményeit, adatokkal szolgál a papírokról, a nyomtatásról, a másolásról, a memóriakártyákról, a lapolvasásról, a készülék méreteiről, a tápellátásról és a környezetvédelmi szempontokról, valamint hatósági nyilatkozatokat és a megfelelési nyilatkozatot is tartalmazza.

Rendszerkövetelmények

A szoftver rendszerkövetelményeit a Readme (Olvass el!) fájl ismerteti. Ez a HP all-in-one szoftverét tartalmazó CD-ROM legfelső szinten lévő mappájában duplán a Readme fájl ikonjára kattintva nyitható meg. Windows rendszerben a szoftver telepítése után a Readme fájl a **Start** menüből is elérhető: válassza a **Programok, Hewlett-Packard, HP PSC 2400 Series, View the Readme File** (Olvass el! Fájl megtekintése) pontot.

Papírral kapcsolatos adatok

Ez a rész a papírtálcák kapacitásáról, a papírméretekről és a nyomtatási margókról nyújt felvilágosítást.

A papírtálcák kapacitása

Típus	Papír súlya	Adagolótálca ¹	Kimeneti tálca ²
Normál papír	60–90 g/m ²	100 (75 g/m ² súlyú papír)	50 (75 g/m ² súlyú papír)
Legal méretű papír	75–90 g/m ²	100 (75 g/m ² súlyú papír)	50 (75 g/m ² súlyú papír)
Kártyák	max. 200 g/m ²	20	10
Borítékok	75–90 g/m ²	10	10
Írásvetítő-fólia	–	30	15 vagy kevesebb
Címkék	–	20	10
4 x 6 hüvelyk (10 x 15 cm) méretű fotópapír	236 g/m ²	30	15
8,5 x 11 hüvelyk (216 x 279 mm) méretű fotópapír	–	20	10

- 1 Maximális kapacitás.
- 2 A kimeneti tálca kapacitását a használt papír típusa és a felhasznált tinta mennyisége is befolyásolja. A HP azt tanácsolja, hogy rendszeresen ürítse a kimeneti tálcát.

Papírméret

Típus	Méret
Papír	Letter: 216 x 280 mm

Típus	Méret
	A4: 210 x 297 mm A5: 148 x 210 mm Executive: 184,2 x 266,7 mm Legal: 216 x 356 mm
Borítékok	U.S. #10: 105 x 241 mm U.S. #9: 98 x 225 mm A2: 111 x 146 mm DL: 110 x 220 mm C6: 114 x 162 mm
Írásvetítő-fólia	Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm
Fotópapír	102 x 152 mm
Kártyák	76 x 127 mm Indexkártya: 101 x 152 mm 127 x 178 mm A6: 105 x 148,5 mm Hagaki kártya: 100 x 148 mm
Címkék	Letter: 216 x 279 mm A4: 210 x 297 mm
Egyéni	76 x 127 mm – 216 x 356 mm

Nyomtatási margók adatai

	Felső (a papír belépő széle)	Alsó (a papír hátsó széle) ¹
Papír vagy írásvetítő-fólia		
U.S. (Letter, Legal, Executive)	1,8 mm	6,7 mm
ISO (A4, A5) és JIS (B5)	1,8 mm	6,7 mm
Borítékok		
	3,2 mm	6,7 mm
Kártyák		
	1,8 mm	6,7 mm

- ¹ Ez a margó nem kompatibilis, de a teljes írási terület már igen. Az írási terület a középvonaltól 5,4 mm-rel (0,21 hüvelykkel) van eltolva, s ez aszimmetrikus felső és alsó margót eredményez.

Nyomtatási adatok

- 600 x 600 dpi fekete
- 1200 x 1200 dpi színes, HP PhotoREt III technológiával
- Módszer: tintasugaras hőnyomtatás (drop-on-demand thermal inkjet)
- Nyelv: HP PCL Level 3, PCL3 GUI vagy PCL 10
- A nyomtatási sebesség a dokumentum összetettségétől függ
- Terhelhetőség: átlagosan 500 oldal havonta
- Terhelhetőség: legfeljebb 5000 oldal havonta

Üzem mód		Felbontás (dpi)	Sebesség (lap/perc)
Kiváló	Fekete	1200 x 1200	2
	Színes	1200 x 1200 – 4800 optimalizált dpi ¹	0,5
Normál	Fekete	600 x 600	7
	Színes	600 x 600	4
Gyors	Fekete	300 x 300	23
	Színes	300 x 300	18

- 1 Legfeljebb 4800 x 1200 optimalizált dpi színes nyomtatáshoz, prémium fotópapírra, 1200 x 1200 dpi bemeneti felbontással.

Másolási adatok

- Digitális képfeldolgozás
- Max. 99 másolat egy eredetiről (a készülék típusától függően változik)
- Digitális nagyítás 25 és 400% között (a készülék típusától függően változik)
- Oldalhoz igazítás, Poszter, Többet egy oldalra
- Legfeljebb 23 fekete-fehér másolat/perc; 18 színes másolat/perc (a készülék típusától függően változik)
- A másolási sebesség a dokumentum összetettségétől függ.

Üzem mód		Sebesség (lap/perc)	Nyomtatási felbontás (dpi)	Beolvasási felbontás (dpi) ¹
Kiváló	Fekete	legfeljebb 0,8	1200 x 1200	1200 x 2400
	Színes	legfeljebb 0,8	1200 x 1200 ²	1200 x 2400
Normál	Fekete	legfeljebb 7	600 x 1200	600 x 1200
	Színes	legfeljebb 4	600 x 600	600 x 1200
Gyors	Fekete	legfeljebb 23	300 x 1200	600 x 1200
	Színes	legfeljebb 18	600 x 300	600 x 1200

- 1 Maximális érték 400%-os nagyításánál.

- 2 Fotópapíron vagy prémium papíron.

Memóriakártyák adatai

- Fájlok javasolt maximális száma a memóriakártyán: 1000
- Javasolt maximális fájl méret: legfeljebb 12 megaképpont, legfeljebb 8 MB
- Memóriakártya javasolt maximális mérete: 1 GB (csak félvezetős)

Megjegyzés Bármelyik javasolt maximális méret elérésekor a HP all-in-one működése a vártnál lassabbá válhat.

- CompactFlash
- SmartMedia
- Memory Stick
- Memory Stick Duo
- Memory Stick Pro
- Secure Digital
- MultiMediaCard (MMC)
- xD-Picture Card

Lapolvasási adatok

- Képszerkesztőt tartalmaz
- A beépített OCR-szoftver a beolvasott szöveget automatikusan szerkeszthető szöveggé alakítja
- A beolvasási sebesség a dokumentum összetettségétől függ
- Twain-kompatibilis illesztőfelület
- Felbontás: max. 1200 x 4800 dpi optikai; legfeljebb 19 200 dpi javított (szoftveres)
- Színek: 48 bites színes, 8 bites szürkeárnyaltos (256 szürkeárnyalat)
- Maximális beolvasható méret az üvegről: 21,6 x 29,7 cm

Fizikai adatok

- Magasság: 17,2 cm (lehajtott színes grafikus kijelzővel)
- Szélesség: 44 cm
- Mélység: 28,4 cm
- Tömeg: 5,5 kg

Tápellátási adatok

- Teljesítményfelvétel: max. 80 W
- Bemeneti feszültség: 90–240 V AC ~ 1 A, 47–63 Hz, földelt
- Kimeneti feszültség: 32 V DC===1630 mA

Környezeti adatok

- Működési hőmérséklet ajánlott tartománya: 15–32°C
- Működési hőmérséklet megengedett tartománya: 5–40°C
- Páratartalom: 15–85% relatív páratartalom, nem kondenzáló
- Tárolási hőmérséklettartomány: -4 – +60°C
- Erős elektromágneses mezők jelenlétében a HP all-in-one készülékkel kapott eredmény valamelyest torzulhat
- A HP azt javasolja, hogy a lehetséges elektromágneses zajártalom elkerülése érdekében az USB-kábel ne legyen hosszabb 3 méternél

Egyéb adatok

Memória: 8 MB ROM, 32 MB DRAM

Ha rendelkezik internet-hozzáféréssel, akkor az akusztikára vonatkozóan információkat kaphat a HP webhelyén: www.hp.com/support.

Környezetvédelmi program

Ez a rész a környezetvédelemről, az ózonkibocsátásról, az energiafogyasztásról, a papírfelhasználásról, a műanyag alkatrészekről, az anyagbiztonsági adatlapokról és az újrahasznosítási programokról nyújt tájékoztatást.

A környezet védelme

A Hewlett-Packard célja, hogy termékei ne csak kiváló minőségűek, de környezetbarátok is legyenek. Ez a termék úgy készült, hogy a lehető legkisebb káros hatással legyen a környezetre.

További információ a HP Commitment to the Environment (környezetvédelmi) webhelyén található:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Ózonkibocsátás

A termék nem termel észlelhető mennyiségű ózont (O3).

Energy consumption

Energy usage drops significantly while in ENERGY STAR® mode, which saves natural resources, and saves money without affecting the high performance of this product. This product qualifies for ENERGY STAR, which is a voluntary program established to encourage the development of energy-efficient office products.



ENERGY STAR is a U.S. registered service mark of the U.S. EPA. As an ENERGY STAR partner, HP has determined that this product meets ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

For more information on ENERGY STAR guidelines, go to the following website:

www.energystar.gov

Papírfelhasználás

A termék alkalmas újrafelhasználható papír használatára a DIN 19309 szabvány szerint.

Műanyag alkatrészek

A 25 grammnál nehezebb műanyag alkatrészeket a nemzetközi szabványok szerint jelöltük meg, így a termék életének végén könnyen azonosíthatók az újrafelhasználható műanyag alkatrészek.

Anyagbiztonsági adatlapok

Az anyagbiztonsági adatlapok (MSDS) megtalálhatók a HP webhelyén:

www.hp.com/go/msds

Az internet-hozzáféréssel nem rendelkező felhasználók a HP helyi ügyfélszolgálati központjától szerezhetik be őket.

Újrahasznosítási program

A HP egyre több országban/térségben biztosít termék-visszavételi és -újrafelhasználási programot, emellett világszerte együttműködik a legnagyobb elektronikus termék-újrahasznosító központokkal. A HP a népszerűbb termékeinek a rendbehozatalával és újbóli értékesítésével is takarékoskodik az erőforrásokkal.

Ez a HP-termék a következő, az életciklus végén különleges kezelést igénylő anyagokat tartalmazza:

- Higany a lapolvasó fénycsővében (< 2 mg)
- Ólom a forrasztanyagban

A HP inkjet tartozékok újrahasznosítási programja

A HP elkötelezett a környezet védelmében. Az újrahasznosítási program (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban/térségben lehetővé teszi az elhasznált nyomtatópatronok ingyenes begyűjtését. A további tudnivalókat a következő webhely ismerteti:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html

Hatósági nyilatkozatok

A HP all-in-one készülék megfelel az adott ország/térség hatósági előírásainak.

Ez a rész tájékoztatást nyújt a HP all-in-one készülék hatósági típusazonosító számáról, s közöl egy FCC-nyilatkozatot, valamint külön nyilatkozatokat az Ausztráliában, Japánban és Koreában élő felhasználók számára.

Hatósági típusazonosító szám

A hatósági típusazonosítás céljából a termékekhez hatósági típusszámot (Regulatory Model Number) rendeltek. A termék hatósági típuszáma SDGOB-0401-02. Ez a hatósági típusszám nem tévesztendő össze a kereskedelmi névvel (HP PSC 2350 series all-in-one), sem a termék számmal (Q5786A).

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

Declaration of Conformity: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Class B limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For more information, contact the Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, San Diego, (858) 655-4100.

The user may find the following booklet prepared by the Federal Communications Commission helpful: How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems. This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington DC, 20402. Stock No. 004-000-00345-4.



Vigyázat! Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by the Hewlett-Packard Company may cause harmful interference and void the FCC authorization to operate this equipment.

Notice to users in Australia



This equipment complies with Australian EMC requirements.

Notice to users in Japan (VCCI-2)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Notice to users in Korea

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서,
주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Declaration of conformity (European Economic Area)

The Declaration of Conformity in this document complies with ISO/IEC Guide 22 and EN 45014. It identifies the product, manufacturer's name and address, and applicable specifications recognized in the European community.

Declaration of conformity



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name: Hewlett-Packard Company

Manufacturer's Address: 16399 West Bernardo Drive
San Diego CA 92127, USA

Regulatory Model Number: SDGOB-0401-02

declares, that the product:

Product Name: HP PSC 2350 Series (**Q5786A**)

Model Number(s): PSC 2350 (**Q5792A, Q5792B**), PSC 2352 (**Q5797C**), PSC 2353 (**Q5796C**), PSC 2355 (**Q5789A, Q5789B, Q5795C**), PSC 2355xi (**Q5790A**), PSC 2355v (**Q5791A**), PSC 2357 (**Q5794B**), PSC 2358 (**Q5788D**)

Power Adapter(s) HP part#: 0950-4491

conforms to the following Product Specifications:

Safety: IEC 60950-1: 2001
EN 60950-1: 2002
IEC 60825-1 Edition 1.2: 2001 / EN 60825-1+A11+A2+A1: 2002 Class 1(Laser/Led)
UL 60950-1: 2003
CAN/CSA-22.2 No. 60950-1-03
NOM 019-SFCI-1993, AS/NZS 60950: 2000, GB4943: 2001

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B
CISPR 24:1997 / EN 55024:1998
IEC 61000-3-2: 2000 / EN 61000-3-2: 2000
IEC 61000-3-3/A1: 2001 / EN 61000-3-3/ A1: 2001
AS/NZS CISPR 22: 2002
CNS13438:1998, VCCI-2
FCC Part 15-Class B/ICES-003, Issue 2
GB9254: 1998

Supplementary Information:

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EC, the EMC Directive 89/336/EC and carries the CE-marking accordingly.

1) The product was tested in a typical configuration.

18 March 2004 ☐

Date ☐

Steve Smith, Hardware Test & Regs MGR. ☐

European Contact for regulatory topics only: Hewlett Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140,
D-71034 Böblingen Germany, (FAX +49-7031-14-3143)

Tárgymutató

Jelek és számok

10 x 15 cm méretű fotópapír, betöltés 35
4 x 15,24 cm méretű fotópapír, betöltés 35

A

A4-es méretű papír betöltése 33
alapértelmezett beállítások visszaállítása 95

B

balra 8
be gomb 8
beállítások gomb 8
menü 11
nyomtatási beállítások 70
beolvasás helye menü USB - Macintosh 10
USB - Windows 10
betöltés 10 x 15 cm méretű fotópapír 35
4 x 15,24 cm méretű fotópapír 35
A4-es méretű papír 33
borítékok 36
címkék 36
eredeti példány 31
Hagaki kártyák 35
írásvetítő-fóliák 36
legal méretű papír 33
letter méretű papír 33
levelezőlapok 35
Rávasalható matrica 36
teljes méretű papír 33
üdvözlőkártyák 36
billentyűzet 8
borítékok betöltése 36

C

címkék betöltése 36
CompactFlash memóriakártya 39

CS

csatlakozási típusok, támogatva hálózati 22
nyomtató megosztása 22
USB 22

D

declaration of conformity European Economic Area 133
United States 134
diavetítés 50
digitális fényképezőgép PictBridge 49
dokumentum beolvasása gomb (HP Irányító) 12
DPOF fájl 50

E

elakadás, papír 37, 110
elforgatás gomb 8
energiatakarékos mód 95
eszközfrissítés áttekintés 112
Macintosh 113
Windows 112

F

FCC statement 132
fedél belső oldala, tisztítás 83
fel 9
felirat készletelési ideje 95
fényképek beolvasott képek küldése 76
diavetítés 50
fotó-nyomtatópatron 90
Gyorsnyomtatás 50
HP Image Zone 77
Keret nélküli 48
kijelölés megszüntetése 49
küldés memóriakártyáról 74
másolatok minőségjavítása 62
nyomtatás DPOF fájlból 50
fizikai adatok 130

fotó

menü 10
menü gomb 8
fotópapír, betöltés 35

G

garancia kibővítés 123

GY

gyári alapbeállítások, visszaállítása 95
gyári beállítások visszaállítása 95
gyors másolási minőség 56
Gyorsnyomtatás 50

H

Hagaki kártyák, betöltés 35
hatósági nyilatkozatok declaration of conformity 134
declaration of conformity (European Economic Area) 133
FCC statement 132
hatósági típusazonosító szám 132
notice to users in Japan 133
notice to users in Korea 133
hibaelhárítás áttekintés 97
fotó-memóriakártya 111
hardvertelepítés 99
kapcsolatfelvétel a HP támogató szolgálatával 97
működés 110
nem megfelelő mértékegységek 101
szoftvertelepítés 105
támogatási erőforrások 97
telepítés, áttekintés 98
HP all-in-one

- áttekintés 5
- előkészítés
- szállításhoz 120
- HP Gallery
 - OS 9 HP Image Zone 17
 - OS X HP Image Zone 15
- HP help (HP súgó) (OS 9)
- HP Image Zone) 17
- HP Image Print (OS X
- HP Image Zone) 15
- HP Image Zone
 - áttekintés 11
 - HP Instant Share 77, 79
 - Macintosh 13, 16, 79
 - Windows 11, 12, 77
- HP Instant Share
 - beállítás (USB) 74
 - beolvasott képek
 - küldése 76
 - e-mail 51
 - fényképek küldése a
 - HP Image Zone szoftverrel
 - (USB) 77
 - fényképek küldése
 - memóriakártyáról (USB) 74,
 - HP Image Zone 77
 - képek küldése 74
 - képek küldése a HP Image
 - Zone szoftverrel (USB) 77
 - küldés eszközre 74, 77
 - minőségi nyomatok 51
 - névjegy 73
 - online albumok 51
- HP Irányító
 - hiányzó ikonok 107
 - HP Instant Share 80
 - indítás 11
- HP JetDirect
 - beállítás 22
- HP on the Web (OS 9
- HP Image Zone) 17
- HP támogató szolgálata
- mielőtt telefonálna 97

I

- indexkép
 - kitöltés 42
 - lapolvasás 43
 - menü 11
 - nyomtatás 41
- indítás - fekete 8
- indítás - színes 8

- inkjet tartozékok
- újrahasznosítása 132
- Instant Share. *lásd:* HP Instant
- Share
- írásvetítő-fólia betöltése 36

J

- javítás 115
- lásd még:* ügyféltámogatás
- jelentések
 - önteszt 85
- jobbra 9

K

- karbantartás
 - a fedél belső oldalának
 - tisztítása 83
 - a külső felület tisztítása 84
 - energiatakarékos mód 95
 - felirat készletelési ideje 95
 - gyári alapbeállítások
 - visszaállítása 95
 - nyomtatópatronok
 - beigazítása 91
 - nyomtatópatronok
 - cseréje 87
 - nyomtatópatronok
 - tisztítása 92
 - önteszt-jelentés 85
 - tintaszintek ellenőrzése 84
 - üveg tisztítása 83
- kép beolvasása gomb
- (HP Irányító) 12
- képek áttöltése gomb
- (HP Irányító) 13
- képernyővédő 9
- keret nélküli fényképek
- nyomtatás
- memóriakártyáról 48
- kezelőpanel
 - áttekintés 6
- kiváló másolási minőség 56
- környezeti adatok 130
- környezetvédelmi program 131
- küldés eszközre
 - beolvasott képek 76
 - HP Director (Macintosh) 80
 - HP Image Zone
 - (Macintosh) 79
 - HP Image Zone
 - (Windows) 77
 - memóriakártyáról 74

L

- lapolvasás
 - gomb 8
 - HP Instant Share 76
 - indexkép 43
 - kezelőpanelelről 66
 - lapolvasási adatok 130
 - leállítás 67
 - memóriakártyára 66
- lapolvasóüveg
 - eredeti példány
 - betöltése 31
 - tisztítás 83
- le 8
- leállítás
 - lapolvasás 67
 - másolás 64
 - nyomtatási feladat 71
- legal méretű papír betöltése 33
- letter méretű papír betöltése 33
- levelezőlapok, betöltés 35

M

- make copies (másolatok
- készítése)
 - OS 9 HP Image Zone 17
 - OS X HP Image Zone 14
- másolás
 - alapértelmezett
 - beállítások 56
 - fekete-fehér
 - dokumentumok 57
 - fényképek letter vagy A4
 - méretű papírra 59
 - fényképek,
 - minőségjavítás 62
 - másolási adatok 129
 - megszakítás 64
 - menü 9
 - minőség 56
 - nagyítás poszterhez 63
 - papírméret 53
 - papírtípusok, javasolt 54
 - példányszám 56
 - rávasalható matrica 64
 - sebesség 56
 - színintenzitás 61
 - szöveg, minőségjavítás 62
 - több kép egy lapra 60
 - világos területek
 - minőségjavítása 62
- másolatok készítése
 - gomb (HP Irányító) 12

másolatok kicsinyítése/
nagyítása
 átméretezés, hogy elférjen
 letter vagy A4 méretű
 papíron 60
 poszter 63
 több kép egy lapra 60
megszakítás
 lapolvasás 67
 másolás 64
 nyomtatási feladat 71
megszakítás gomb 9
memóriakártyák
 áttekintés 39
 DPOF fájl nyomtatása 50
 fájlok mentése a
 számítógépre 40
 fényképek küldése 74
 fényképek nyomtatása 47
 indexkép 41
 kártya behelyezése 40
memóriakártyák adatai 130
Memory Stick
memóriakártya 39
mentés
 fényképek a
 számítógépre 40
MicroDrive memóriakártya 39
minőség
 másolás 56
more applications (további
alkalmazások) (OS 9
HP Image Zone) 17
MultiMediaCard (MMC)
memóriakártya 39
műszaki adatok
 fizikai adatok 130
 környezeti adatok 130
 lapolvasási adatok 130
 másolási adatok 129
 memóriakártyák adatai 130
 nyomtatási adatok 129
 nyomtatási margók
 adatai 128
 papírméreték 127
 papírral kapcsolatos
 adatok 127
 papírtálcák kapacitása 127
 rendszerkövetelmények 127
 tápellátási adatok 130
 tömeg 130

N
nagyítás/kicsinyítés gomb 8
normál másolati minőség 56

NY
nyomathordozó. *lásd:* papír
nyomtatás
 feladat megszakítása 71
 fényképek DPOF fájlból 50
 fényképek
 memóriakártyáról 47
 Gyorsnyomtatás 50
 indexkép 41
 nyomtatási adatok 129
 nyomtatási beállítások 70
 önteszt-jelentés 85
 számítógépről 69
 szoftveralkalmazásból 69
nyomtatási margók adatai 128
nyomtató megosztása
 Macintosh 22
 Windows 21, 22
nyomtatópatron-védő 90
nyomtatópatronok
 alkatrészek neve 86
 beigazítás 91
 csere 87
 érintkezők tisztítása 92
 festékfúvókák környékének
 tisztítása 93
 fotó-nyomtatópatron 90
 hibaelhárítás 111
 kezelés 86
 rendelés 81
 tárolás 90
 tintaszintek ellenőrzése 84
 tisztítás 92
nyomtatópatronok
beigazítása 91
nyomtatópatronok cseréje 87

O
OK gomb 8
oldalhoz igazítás 60

Ö
önteszt-jelentés 85

P
papír
 betöltés 33
 elakadás 37, 110

javasolt típusok 32
javasolt típusok
 másoláshoz 54
nem megfelelő típusok 32
papírméreték 127
rendelés 81
papírral kapcsolatos
adatok 127
papírtálcák kapacitása 127
patronok. *lásd:*
nyomtatópatronok
példányszám
 másolás 56
PictBridge 49
poszterek
 másolás 63

R
Rávasalható matrica
 másolás 64
rávasalható matrica
betöltése 36
rendelés
 Használati útmutató 82
nyomtatópatronok 81
 papír 81
 szoftver 82
 Üzembe helyezési
 útmutató 82
rendszerkövetelmények 127

S
scan document (dokumentum
beolvasása) (OS 9 HP Image
Zone) 17
scan picture (kép beolvasása)
 OS 9 HP Image Zone 17
 OS X HP Image Zone 14
scan to OCR (beolvasás
szövegfelismerésre) (OS X
HP Image Zone) 14
sebesség
 másolás 56
Secure Digital
memóriakártya 39
SmartMedia memóriakártya 39
sorozatszám 116
sötétítés
 másolatok 61

SZ
szegély nélküli másolatok

10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk)
méretű fotó 58
teljes oldal kitöltése 59
szín
 intenzitás 61
 másolatok 62
színes grafikus kijelző
 ikonok 9
 képernyővédő 9
 mértékegységek
 módosítása 101
 nyelv módosítása 100
szoftveralkalmazásból,
nyomtatás 69
szoftverfrissítés. *lásd:*
eszközfrissítés
szolgáltatási azonosító 116
szöveg
 minőségjavítás
 másolatokon 62

T

támogatás
 erőforrások 97
 mielőtt telefonálna 97
tápellátási adatok 130
telefonszámok,
ügyféltámogatás 115
teljes oldal kitöltése 59
tintapatronok. *lásd:*
nyomtatópatronok
tintaszeintek, ellenőrzés 84
tisztítás
 fedél belső oldala 83
 külső felület 84
 nyomtatópatron
 érintkezők 92
 nyomtatópatron
 festékfúvókái környékének
 tisztítása 93
 nyomtatópatronok 92
 üveg 83

U

újrahasznosítás 132
unload images (képtöltés)
 OS 9 HP Image Zone 17
 OS X HP Image Zone 14
USB-kábel csatlakoztatása 99

Ü

üdvözlőkártyák, betöltés 36

ügyféltámogatás
 Amerikán kívül 116
 Ausztrália 119
 Észak-Amerika 116
 garancia 123
 HP Quick Exchange
 Service (Japan) 120
 Japan 119
 kapcsolatfelvétel 115
 Korea 119
 sorozatszám 116
 szolgáltatási azonosító 116
 webhely 115
üveg
 eredeti példány
 betöltése 31
 tisztítás 83

V

világosítás
 másolatok 61
visszaküldés, HP all-in-one 120

W

Webscan 24

X

xD memóriakártya 39



i n v e n t



Nyomtatva legalább 50%-ban újrahasznosított rosttartalmú anyagra
legalább 10% újrahasznosított papírral

© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Electronic Edition

www.hp.com



Q5786-90198